

Almanaque del

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

Publicación que edita anualmente el BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO desde 1914 y con la que pretende suministrar un bagaje de conocimientos útiles al común de la gente y, de modo especial, a quinnes desarrollan la riqueza agropecuaria de la República.

La publicación de las colaboraciones que incluye este Almenaque, no implica, necesariamente, que el Banco comparta los puntos de vista en ellas sustentados.

> E D I C I O N 60.000 Ejemplares Distribución gratuita

MONTEVIDEO - URUGUAY 1966 - 1967



cuándo se presentarán nuevos ciclones, pero indudablemente si podemos prevenir sus consecuencias económicas mediante un adecuado seguro, que nos evite las cuantiosas perdidas que estos fenómenos causan.

El Seguro contra Huracanes, Tornados y/o Tempestades del Benco de Seguros del Estado cubre construcciones y mobiliario contra los daños cautados por agua, viento o granizo da forma directa o indirecta; y puede contratarse — a muy bajo costo— junto con la Poliza de Incendio o independiente da ella.







BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

CASA CENTRAL AVENIDA AGRACIADA Y MERCEDES MONTEVIDED — URUGUAY

SUCURSALES

Unión (Mideo.), Artigas, Canetones, Colonia, Durazno, Florida, Fray Bentos, Maldonado, Meid, Marcades, Minas, Paysandu, Rivera, Rocha, Salto, Tacuarembó, Treinta y Tres, y Tricidad.

19416



No espere al siniestro para pensar en el seguro. Su automóvil representa un capital importante. No lo exponga. Asegurelo contra todo riesgo en el

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

A LOS SENORES CLIENTES

La edición de este Almanaque, que cuenta una trayectoria significativa en las publicaciones nacionales, comprende los años 1966 y 1967.

Distintos factores, ajenas a la voluntad y contralor del Banco, han determinado a sus Autoridades a realizar esta publicación a esta altura del año.

Ante esa realidad el Banco lanza esta edición con vigencia para 1966 y para 1967.

Espera el Banco que el material que contiene será de interés de los destinatarios del mismo, fundamentalmente de los bombres que en las tareas egropecuarias forjan, a través de su denodado esfuerzo, el luminoso destino de la Patria.

Montevideo, setiembre de 1966.

					Ah	10	19	65	5				
-			1000		_		9				_		
	,		NER	_	-		1 .			INTE		_	
D	L	hE	М	- 2	T.	-	- p	J.	TR.	М	- 2	T.	8
				_	1	8		- ,			1	2	2
2	4	5	6	7	- 8	Q	1	5	- 6	2		9	10
10	11	19	13	14	15	16	33.	10	13	14	15	18	17
17	18	19	50	91	55	23	135	19	20	21	55	23	24
24	25 .	25	27	25	27	30	25	26	27	28	29	30	31
31		_	-		-	_	-	_		-	-		
			BRE							6031			_
D	li li	М	М	- 2	T.	-	P	T.	M	- 84	- 1	7	
	1	2	3	4	5	- 6	1 1	2	3	4	5	6	7
7	8	P	10	11	12	13		9	.10	11	15	13	14
14	15	16	17	18	19	20	15	16	17	18	19	-20	51
21	20	23	84	25	26	27	2%	23	24	25	显态	27	28
211							19	30	31	-			
		N	ARZ	0			1			TEM	DRE		
D	L	34	M	1	Y	-	D	L	34	36	- 1	A	X
	1	1	13	4	5	á	1			1	2	3	4
7	8	9	10	11	12	13	5	0	7	6	9	10	H
14	15	16	17	18	19	90	12	13	14	15	18	27	1.8
21	22	32	24	25	2.5	27	19	20	21	22	23	24	23
28	29	30	31				26	23	(C) (b)	29	30		
60	47	. 4.4	W.A.				110	20	28	217	20.00		
4.0			ABRI	L			10	2.0	_	TUB		-	
D	I.		_	E j	V		D	1	_	_		v	5
		-	ABRI		¥ 2	* 3			00	TUB	Re	٧	\$ 2
		-	ABRI	J					00	TUB	Re		
D	ı	м	ABRI	J	2	3	D	1	30	H	Re ,	1	2
D t	5	M	M P P	J I 8	3	3	D 3	3. 6	31	TUB M	Re J	1 5	2 9
D 6 11	1 5 12	M 6	A B R J M 7 14	J 1 8 15	9 16	3 10 17	D 3 10	3 4 11	5 18	M 6 19	7 14	1 5 35	2 9 16
D 6 11 18	1 5 12 19	M 6 13 20	7 14 21	J I 8 15	9 16 23	3 10 17	D 3 10 17	8 4 11 18	5 18 19	6 19 20	7 14 91	5 15 22	2 9 16 23
D 6 11 18	1 5 12 19	M 6 13 20 27	7 14 21	J 1 8 15 99	9 16 23	3 10 17	D 3 10 17 84	8 4 11 18	5 18 19 26	6 19 20	7 14 91 28	5 15 22	2 9 16 23
D 6 11 18	1 5 12 19	M 6 13 20 27	7 14 21 26	J 1 8 15 99	9 16 23	3 10 17	D 3 10 17 84	8 4 11 18	5 18 19 26	6 13 20 27	7 14 91 28	5 15 22	2 9 16 23
D 6 11 18 25	1 5 19 19 26	M 6 13 20 27	7 14 21 23	J 1 8 15 99 29	9 16 23 30	3 10 17 24	3 10 17 24 31	1 1 1 1 1 1 1 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	5 18 19 26 NO	6 19 20 27	7 14 91 28 BRE	5 15 22 29	2 9 16 23 30
D 6 11 18 25 D	5 12 19 26	M 6 13 20 27	7 14 21 23	J 1 8 15 99 29	9 16 23 30	3 10 17 94	3 10 17 24 31	1 1 1 1 1 1 2 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 18 19 26 NOT	6 19 20 27	7 14 91 28 BRE	1 5 15 22 29	16 23 30 2
D 6 11 18 25	1 5 19 19 26	M 6 13 20 27 27 M	7 14 21 26 M	J 1 8 15 02 29	2 9 16 23 30	3 10 17 94	D 3 10 17 24 31	1 1 1 1 1 1 2 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 18 19 26 NOT	6 19 20 27 VIEW M	7 14 91 28 BRE 3	1 5 15 22 20	2 16 23 30
D 6 11 18 25 D	1 5 12 19 26 L	M 6 13 20 27 27 24 4	7 14 21 26 MAY	J 1 8 15 99 29	2 9 16 23 30 9	3 10 17 24	D 3 10 17 24 31	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 18 19 26 NOT	6 19 20 27 VIEW M 3 10	7 14 91 28 BRE 3 4 11	1 5 35 82 20 V 5	9 16 23 30 # 6
D 6 11 18 25 D	1 5 12 19 26 L 5 10	M 6 13 20 27 M 4 11	7 14 21 28 MAY M	J 1 8 15 99 29	9 16 23 30 V	3 10 17 24 2 1 8 15	D 3 10 17 24 31 D	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 18 19 26 NOT M	6 13 20 27 VIEM M 3 10	7 14 91 28 BRE 3 4 11 18	1 5 15 R2 29 V 5 12 19	2 9 16 93 30 8 16 13 20
D 6 11 18 25 D	1 5 12 19 26 L 3 10 17	M 6 13 20 27 27 M 4 11 18	7 14 21 28 M A Y M 5 12 19	J 1 8 15 99 29 29	2 9 16 23 30 9 7 14 21	3 10 17 24 2 1 8 15 28	D 3 10 17 24 31 D 7 16 21	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	00 M 5 18 19 26 NO M 8 9 15 23	6 13 20 27 VIEM M 3 10	7 14 91 28 BRE 3 4 11 18	1 5 15 R2 29 V 5 12 19	2 9 16 93 30 8 16 13 20
D 6 11 18 25 D 2 9 16 23	1 5 12 19 26 L 3 10 17 24	M 0 13 20 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	7 14 21 28 M A Y M 5 12 19	J 1 8 15 22 29 29 0 1 6 13 20 27	2 9 16 23 30 9 7 14 21	3 10 17 24 2 1 8 15 28	D 3 10 17 24 31 D 7 16 21	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 18 19 26 NOT M 8 9 15 23 30	6 19 20 27 VIEW M 3 10 17 24	7 14 91 28 BRE 3 4 11 18 25	1 5 15 R2 29 V 5 12 19	2 9 16 93 30 8 16 13 20
D 6 11 18 25 D 2 9 16 23	1 5 12 19 26 L 3 10 17 24	M 0 13 20 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	7 14 21 26 M A Y M 5 12 19 25	1 8 15 99 29 29 6 13 90 97	2 9 16 23 30 9 7 14 21	3 10 17 24 2 1 8 15 28	D 3 10 17 24 31 D 7 16 21	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 18 19 26 NOT M 8 9 15 23 30	6 13 20 27 VIEM M 3 10	7 14 91 28 BRE 3 4 11 18 25	1 5 15 R2 29 V 5 12 19	2 9 16 93 30 8 16 13 20
D 6 11 18 25 D 2 9 16 23 50	1 5 12 19 26 L 3 10 17 24 31	M 6 13 20 27 M 4 11 18 25 56	7 14 21 26 M A Y M S 12 19 25 UMIC	1 8 15 00 29 29 6 13 20 27 1	2 9 16 23 30 9 7 14 21 28	3 10 17 24 2 1 8 15 22 29	D 3 10 17 94 31 D 7 14 91 28	1 18 25 1 1 6 15 22 29	5 18 19 26 NOT M 8 9 15 23 30 D16	6 19 20 27 27 M M 3 10 17 24	7 14 91 28 BRE 3 4 11 18 25	5 15 22 20 V 5 12 19 26 V	2 9 16 23 30 8 0 13 20 27
D 6 11 18 25 D 2 9 16 23 50	1 5 12 19 26 L 3 10 17 24 31	M 0 13 20 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	7 14 21 26 MAY M 5 12 19 26 UNIO	1 8 15 22 29 29 6 13 20 27	2 9 16 23 30 V 7 14 21 25	3 10 17 24 1 1 8 15 22 29	D 3 10 17 24 31 D 7 14 21 28	1 18 25 1 1 6 15 22 29	5 18 19 26 NOT M 8 9 15 23 30 D16	6 19 20 27 VIEW M 3 10 17 24	7 14 91 28 BRE 3 4 11 18 25	5 15 22 20 V 5 12 19 26	2 9 16 23 30 8 6 13 20 27
D 6 11 18 25 D 2 9 16 23 30 D	1 5 12 19 26 L 3 10 17 24 31 L	M 6 13 20 27 M 4 11 18 25 M	7 14 21 26 M 5 12 19 25 UMIC	1 1 8 15 00 29 29 29 6 13 20 27 1 3 10	2 9 16 23 30 7 14 21 28	3 10 17 24 2 1 8 15 22 29	D 3 10 17 94 31 D 7 14 91 28	1 1 1 8 25 1 1 8 15 22 29 L	5 18 19 26 NOV M 8 9 15 23 30 DIG M	6 19 20 27 27 M M 3 10 17 24 M 1	7 14 91 28 BRE 1 18 25	5 15 22 20 V 5 12 19 26 V 3	2 9 16 93 30 8 6 13 20 27
D 6 11 18 25 D 2 9 16 23 50 D	1 5 12 19 26 L 3 10 17 24 31 L	M 6 13 20 27 27 M 4 11 18 25 54 1 8	7 14 21 26 M 5 12 19 25 UNIT	1 8 15 00 29 29 29 6 13 20 27 27 3	2 9 16 23 30 7 14 21 28	3 10 17 24 1 8 15 22 29	D 3 10 17 24 31 D 7 16 21 28	1 1 1 8 25 1 1 8 15 22 29 20 L	00 M 5 18 19 26 NO M 8 9 15 23 30 D1 C M 7	6 19 20 27 27 WIENA M 3 10 17 24 M 1 8	7 14 91 28 BRE 7 4 11 18 25	5 15 22 20 V 5 12 19 26 V 3 10	2 9 16 93 30 8 6 13 20 27

ENERO 1966

ler. MES - 31 DIAS

	SOL		LUHA	MEMORANDUM
Faches	SAL	PTA	SASE	The state of the s
1 5.	5.34	20.02		AND NUEVO.
2 D.	5.35	20.02		
3 L.	5.36	20,02		
4 M.	5.56	20.03		
5 M.	5.37	20,03		
6 3.	5.38	20.05		DIA DE REYES.
7 V.	5.39	80.03	LL C	
68.	5.40	20,05		
9 D,	5.41	20.03		
10 4	5.41	20.03		
11 M	5.42	22,03		
12 M.	5.44	20.02		
33 J.	5.45	20.02	M B	
IS V.	5.46	20.02		
15 5.	8.47	20.01		
16 D.	5.47	20.01		The second secon
17 L.	5.45	20.01		
18 34	5.49	20.01		
19 M.	5.50	90.00		
20 J.	5.51	20.00	100	
21 V.	5.52		N. ®	
92 S.	5.53	19,59		
23 D.	5.54	19.59		
211	5.55	19.58		
25 ML	5.56	19.58		
26 34	5.57	19.57		
27 J	5.58	19.57		
28 V.	5.59	19.56	-	
2 92	6.00	19.55	CE	
30 D.	6.01	19.54		
31 L.	6.03	10.54		

FEBRERO 1966

2do. MES - 28 DIAS

Fechas	50%		LUNA	MEMORANDUM
7.00.00	SAL	PTA.	FASE	MEMORANOOM
IM.	6.04	19.53		
2 M.	6.05	19.53		A STATE OF THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPER
3 J.	6.05	19.52		
4 V.	6.07	19.51		
5 5.	6.08	19.50	11.0	
6 D,	6.09	19.49		
7 [6.10	19.48		
8 M.	6.11	19.47		
9 M.	6.12	19.46		
10 J.	4.13	19.45		
11 V.	6.14	19.44		
12 S.	6.15	19.43	M. 3	The state of the s
13 D.	6.16	19.42		
14 L	6.17	19.41		
15 M.	6.18	19.40		
16 M	F18	1939		
17 J.	6.20	19.38		
18 V.	6.21	19.37		
19 S.	6.22	19.36		
30 D.	6.23	19.35	N. ®	(CARNAYAL).
21 L	6.24	19.33		(CARNAVAL)
22 M.	6.95	19.32	1	(CARMAVAL).
23 M.	8.26	19.31		
24 J.	6.25	19.30		
25 V.	6.97	19.29		
24 S.	688	19.28		
37 D.	6,29	19.26		
T 88	6.30	19,25	C. E	
			-1	
			- :	

MARZO 1966

3er. MES - 31 DIAS

Fechal	5	at.	LUNA	MEMORANDUM
1 County	SAL.	PTA	FASE	monogatisom
		-		
1 M.	6.31	19.22		1912 - Apertura del Banco de Seguros del Estado.
2 M.	6.32	19:21		
3 J.	6.33	19.20		
4 V.	6.34	19.18		
5 S.	6.35	19.17		
5 D.	6.38	19.16		
7 L	6.37	19.14	LL O	
0 M.	6.38	19.13		
2 M.	6.39	19.12		
10 J.	6.40	19.10		
11 V.	6.41	19.09		
12 S	6.42	19.03		
13 D.	6.42	19.08		
14 L	6.43	19.05	M. D	
15 M.	6.64	19.04		
16 M	6.45	19.03		
17 J.	6.46	19.00		
15 V.	6.47	18.59		
19 5.	6.47	18.57		
20 D.	6.48	18.56		
21 L.	6.49	18.55	N. O	07080.
22 M.	6.50	18.53		
23 M.	6.51	18.52		
24 J.	6.52	18.51		
25 V	6.52	18.49		
26 5.	6.53	18,48		
27 D.	6.54	18.47		
28 L.	6.54	18.45	- 1	
20 M	6.55	18.44	C. @	
30 M.	6.56	18.43		
21 7	6.57	18.41		

ABRIL 1966

4.º MES - 30 DIAS

5A. FTA AGE I V 658 1840 2 S 659 1839 3 D 659 1837 4 L 700 1836 5 M 701 1833 7 J 702 1831 8 V 703 18 NO 9 S 704 1828 10 D 705 1827 11 L 706 1826 12 M 706 1826 M 3 13 M 707 18 RD 17 D 710 18 19 18 J 71 18 17 19 M 7.7 18 18 18 2 J 7.8 18 18 3 V 7.8 18 18 4 J 7.8 18 18 5 V 7.8 18 18 6 M 7.9 18 18 18 7 J 7 13 18 18 7 J 7 13 18 18 7 J 7 14 18 18 7 J 7 15 18 09 7 M 7 13 18 8 7 M 7 18 18 99 7 M 7 13 18 8 7 M 7 13 18 8 7 M 7 18 16 95 9 M 7 13 18 8 9 M 7 18 16 95 9 M 7 18 18 93 9 M 7 18 16 95 9 M 7 18 18 93 9 M 7 18 16 95 9 M 7 18 18 93 9 M 7 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Lechas	St	01	LUNA	MEMORANDUM
2 S 6 59 18 39 (TLRISMO) 3 D 6 59 18 37 (TLRISMO) 4 L 700 18 36 11 6 M 701 18 33 7 J 702 18 31 8 V 703 18 10 9 S 704 18 28 10 D 705 18 27 11 L 706 18 26 12 M 706 18 26 M 3 13 J 703 18 22 15 V 703 18 20 16 S 709 18 2D 17 D 710 18 12 18 I 7 11 18 17 19 M 7 19 18 16 11 M 7 13 18 7 N 3 2 J 7 13 18 13 5 V 7 16 18 12 5 S 7 15 18 1 24 D 7 16 18 18 7 M 7 18 18 8 7 M 7 18 18 05 00 1 2 9 18 03		5AL	PTA	ASE	MONOR TOOM
2 S 6 59 18 39 (TLRISMO) 3 D 6 59 18 37 (TLRISMO) 4 L 700 18 36 11 6 M 701 18 33 7 J 702 18 31 8 V 703 18 10 9 S 704 18 28 10 D 705 18 27 11 L 706 18 26 12 M 706 18 26 M 3 13 J 703 18 22 15 V 703 18 20 16 S 709 18 2D 17 D 710 18 12 18 I 7 11 18 17 19 M 7 19 18 16 11 M 7 13 18 7 N 3 2 J 7 13 18 13 5 V 7 16 18 12 5 S 7 15 18 1 24 D 7 16 18 18 7 M 7 18 18 8 7 M 7 18 18 05 00 1 2 9 18 03					
3 D 6 59 18 57 (TERISMO) 4 L 7 00 18 36 5 M 7 01 18 35 L1 6 M 7 01 18 33 T 7 J 7 02 18 51 8 V 7 03 18 80 7 M 18 28 M 3 M 18	1 V	658	18 40		
4 L 7 00 18 36	2.5	6.59	18 39		
5 M 701 18 36 5 M 701 18 36 6 M 701 18 33 7 J 702 18 31 8 V 703 18 80 9 S 704 18 28 10 D 705 18 27 11 L 704 18 28 12 M 704 18 28 12 M 704 18 28 13 J 703 18 22 15 V 708 18 21 14 S 709 18 20 17 D 710 18 19 18 J 711 18 17 19 M 7 J 10 18 18 J 7 J 13 18 7 2 J 7 J 3 18 33 5 V 7 J 4 18 J 3 5 V 7 J 4 18 J 3 5 V 7 J 4 18 J 3 5 V 7 J 5 18 19 7 J 7 J 7 J 8 09 7 M 7 J 8 18 99	3 D	6 59	18 37		
5 M 701 18 35 El 6 M 701 18 35 El 702 18 31	4.5	7.00	18 36		
## 7 01	5 M	7 01	18 36]	[1 ^	
7 7 7 7 7 18 51 8 V 7 03 18 10 0 9 S 7 04 18 28 10 D. 7 05 18 27 11 L 7 06 18 26 12 M 7 06 18 26 M 3 1.7 M 7 1.7 18 23 1.8 7 7 11 18 17 1.9 M 7 1.7 18 18 18 2. V 7 1.4 18 1.4 5. S 7 15 18 1 2. V 7 1.6 09 1. M 7 18 18 8	6 M	2.01	18 33		
9 8 704 18 28 " 10 D. 705 18 27 11 L 706 18 26 M 9 12 M 706 18 26 M 9 13 M 767 18 28 14 J 708 18 22 15 V 708 18 21 16 S 709 18 20 17 D 710 18 19 18 I 711 18 17 19 M 7.7 18 18 18 2 J 713 18 13 2 v 7.6 18 10 2 J 716 18 10 2 J 717 18 09 2 M 718 18 8 2 M 718 18 64	7.3	7 02	18 31		
10 D. 705 18 27 11 L 706 18 26 12 M 706 18 26 12 M 706 18 26 M 3 13 M 767 18 23 14 J 708 18 20 15 V 708 18 20 16 S 709 18 20 17 D 710 18 19 18 17 19 M 7.7 18 18 18 18 17 19 M 7.7 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	8 V	7 03	18 10		
11 L 706 18 28 12 M 706 16 24 M 30 13 M 767 62 23 4 J 708 16 22 15 V 708 16 21 16 S 709 18 20 17 D 710 18 49 18 I 711 16 17 19 M 7.7 10 16 7 19 M 7.8 10 16 1 2 J 713 16 13 2 J 713 16 18 2 J 713 16 18 2 J 713 18 18 2 V 7.6 18 10 2 J 718 18 8 2 M 7 8 16 09 2 M 7 8 16 05 09 I 7 20 18 64	9.8	7.04			
12 M 706 18 26 M 30 13 M 767 18 23 1 J 708 18 22 15 V 708 18 20 17 D 710 18 17 18 I 711 18 17 19 M 7.7 18 18 18 24 D 7.6 18 10 27 M 718 18 8	10 D.	7.05	18 27		
17 M 767 .8 23 4 J 708 16 22 15 V 708 18 20 16 S 709 18 20 17 D 710 18 .9 18 I 711 16 17 19 M 7.7 10 16 7 2 J 713 18 73 2 J 713 18 73 2 V 7.4 18 12 2 S 7 15 16 1 24 D 7.5 18 10 7 N 7 18 18 8 27 M 7 18 18 8 27 M 7 18 16 05 27 V 720 18 64	11 L	7.06	18 25		
15 V 708 18 22 15 V 708 18 20 16 S 709 18 20 17 D 710 18 49 18 I 711 16 17 19 M 7.7 10 16 7 16 M 713 18 7 2 J 713 18 73 2 v 7.4 18 12 2 S 7 15 16 1 24 D 7.5 18 10 7 N 7 13 18 8 27 M 7 13 18 8 27 M 7 13 18 8 27 M 7 13 16 09 28 T 7 20 18 64	12 M	7 06	18 24 1	4 3	
15 V 7 C8 18 21 16 S 7 D9 18 20 17 D 7 10 18 19 18 I 7 11 18 17 19 M 7 19 18 18 1 N 6 2 J 7 13 18 13 2 v 7 14 18 12 2 S 7 15 18 1 24 D 7 15 18 10 7 1 7 18 18 8 27 M 7 18 18 6 27 V 7 20 18 64	M T.	7.67	+9.23		
16 S 709 18 20 17 D 710 18 19 18 T 711 18 17 19 M 7.7 18 18 7 N 6 2 J 713 18 13 2 v 7.4 18 12 2 S 715 18 1 2 4 D 7.5 18 10 7 1 7 18 18 8 2 M 7 18 18 6 3 M 7 18 18 6 3 M 7 18 18 6 4 M 7 18 18 6	4.3	7 03	16 22		
17 D 710 18.07 18 T 711 18 17 19 M 7.7 18 18 7 2 J 713 18 13 2 v 7.4 18 12 24 D 7.6 18 10 7 J 718 18 8 27 M 718 18 8 27 M 718 18 8 27 M 7 8 18 05 09 T 720 18 04	15 V	7 CB	18 21		
18 I 711 18 17 19 M 7.7 18 18 7 2 J 713 18 73 2 J 713 18 73 2 J 714 18 12 2 S 7 15 18 1 24 D 7.5 18 10 7 J 7 18 18 8 27 M 7 18 18 8 27 M 7 8 18 05 09 1 7 20 18 64	16.5	2.09			
19 M 7.7 18 18 7 N 3	17 D	7.10	18 .9		
C M /13 18 ' N	18 T	7 11	18 17		
2 J 713 18 13 2 v 7.4 18 12 2 S 7 15 16 1 24 D 7.6 18 10 7 J 7 18 09 2 M 7 18 18 8 2 M 7 8 18 05 0 1 2 9 18 03	19 M	7.7	18.16		be 's we lo entag Tel make en la
S. V 7.4 18.2 S. S 7.55 16 1 24 D 7.6 18.10 7.7 16.09 7. M 7.13 18.8 7. M 7.5 16.05 02.1 2.9 18.53 C 2 7. V 7.20 18.63		7.13	18 " 1	N 💠	40.0
S. V 7.4 18.2 S. S 7.5 16 1 24 D 7.6 18.10 7. 7.7 18.09 7. M 7.18 18.8 7. M 7.8 18.05 02.1 7.20 18.03	2 1	7 13	18 13		
24 D 7.6 18 10 7.7 18 09 7. M 7 13 18 8 27 M 7 5 16 05 02 1 7 9 18 63		2.49			
7		7 !5	16 1		
7º M 7 t3 18 8 3º M 7 s 16 05 0º 1 2 9 18 03 0 0 7º V 700 18 63		7 +5			
7° M 7 S 1805 02 T 2 9 1803 C 5 7° U 700 1803	1 1				
7' \ 720 1864					
7' \ 700 1864					
			10.00		
S 2 ≥0 ,0 v.s (7.20			
	50 S	7 20	1623		

MAYO 1966

5.º MES - 31 DIAS

4: hits	5	O.	2.Nu	MUMORANDUM
4. 11611	5	A.LA	A	MUMULANDOM
1 D	7.01	18 02		91 x 10 1 5 y 1 5 q
21	7.72	,61,		
3 34	713	.a.no		
4 M	7.24	17-59	E.	
5 5	7.95	17.58		
A V	725	17.58		
7.5	7 26	17.5A		
B D	1 = 2	17.56		
9 1	7.27	42.55		
.0 14	78	37.54		
11 7/2	7.00	17.53		
12 3	7.39	17.50	M 3	
+3 V	73x	1751		
4 5	7 32	17.50		
15 D.	7.12	17-50		
14 1	7 13	17.40		
17 M	7 34	17 46		1 + 1 1 + 2 8 1
IB M	7 34	17 48		F # 5 F # 55 5
19 J 20 V	7 5	47 47		
5 2	7 35	.2.46	N S	
21 D	7 17	17.46		
×3 1.	4 3	7.45		
24 M	770	17.44		
25 M	7 40	12.44		
2/ T	7 41	12:44		
57 V	7.41	17.43	0 0	
28 9	7.42	17 43		
29 D	2.42	17.42		
30 [7 +3	17.49		
3. M	2 43	17 41		

JUNIO 1966

6.º MES - 30 DIAS

Fe as	SDI		.csi	MEMORANDUM
		PTA	1A -	MEMORANDOM
		_		
1 M 7	44	17 41		
	44	17.41		
	45	.7.4.	11 0	
	40	17 41	-	
	46	17.40	1	
	47	17 60	- 1	
-	61	17.40		
	48	.7 40		
	46	17 40		
	49	17.40		
	49	17.40	K N	
_	50	17.40		
13 7	50	17.40		
14 M 7	5:	17.40		
15 M 7	SL	17 40		
16 J 7	51	17 40		*
17 V 7	52	17.40	- 1	
	52	17.40	N C	
	52	17.40		S NO DE SER H
	53	17-41		
	53	17.41	r	,17 v
	54	17.41		
	53	17:41		
	3	124 ,		
	13	17.41	C =	
- de	53	17.42		
	53	17.42		
	63	17.43		
	54	17-43		
31. I + y	54	17.64		

JULIO 1966

7." MES - 31 DIAS

Fachas	SOL		. until	MEMORAND,M
	JAL	FIA	FASE	
			ľ	
1 V.	754	17 44	1	
2 8.	7.53		HO	
3 D	7-53	17.45		
4 1	7 53	17 45		
5 M	7 53	17.46		
6 M	2-53	17.46	1	
7 J.	7.53	17.47	1	
a V	7-52	12.47		
9 5	7.52	17.48		
10 D.	2.52	,740		
11 L.	751	17.49	M 3	
12 M	751	17.50		
-3 M	7.51	17.5		
x4 3.	7.50	17-51		,
15 V	7.50	17.52		
IA S	2.50	17.53		
17 D.	2.49	17.53		
16 L	2.49		N O	-, + + 1 -> >
19 14	7 48	17.55		**
20 24	7 48	1755		
7, J 22 V	2.47	,750		
+3 S	7.45	757		
24 D	7-46	17.57	C. 6	
25 _	7.54	17.58	U	
26 M	7 44	17.59		
27 3.5	7.43	13-00		
28 3	7 42	18 D1		
29 V	742	9-01		
30 S.	7.41	18 09		
31 D	140	9 03		

AGOSTO 1966

8." MES - 31 DIAS

Fechas		4N 402	Chte/Nint
46.20	5A _k	FTA · .	MUCHAROUM
1 L	7.40	18 63 17 7	
2 M	7 39	18-1	
3 M	7 38	18.05	
4	7 37	18.05	
5 V	7.36	18:06	
63	7 35	2817	
7.0	7 54	15/22	
0.1	2 33	12.00	
9 1/5	732	10) M 3	
10 M	23.	18 11	
11 J	7.30	18 1	
. V	7 29	15 12	
3.5	7.09	18-12	
14 D.	7.87	18 3	
-5 L	7.20	15:24	
6 2.4	7.24	18 14 N 🕤	
,7 %	7 23	18-15	
.6 J	7.22	18.16	
197	7.21	18 (7	
200	2.20	18.7	
Mr D	7 19	18 18	
1 25	7 17	1819	
22 Pc	7 15	1813 C (
_4 34	7.15	18-21	
25 J	2.12	1281	The second of the second second second
26 V	7 [3	18 22	
27 \$	7.11	15 23	
28 D.	7.00	13-21	
29 L ,	7 Da	1824	
0.54	7.07	10.25	
31 M	2.05	18 25 11 6	
1			

SETIEMBRE 1966

9 MES - 30 DIAS

SOL LUNA MEMORAND MEMORAN	
1 3 7 04 16 26 8 V 7 03 18 67 3 S 7 01 18 27 4 D 7 00 18 28 5 L 6 59 18 29 6 M 6 57 16 30 7 M 6 56 18 3, 8 J 6 55 18 32 M 3 9 V 6 53 18 32 10 S, 6 52 16 53 11 D, 6 50 18 34 12 L 6 49 18 34	
6 V 703 18 67 3 S 701 15 27 4 D 700 18 28 5 L 659 18 29 6 M 657 16 30 7 M 656 18 32 M 3 9 V 653 18 32 10 S. 652 16 53 11 D. 650 18 34 42 L 649 18 36	
6 V 703 18 87 3 S 701 18 27 4 D 700 18 28 5 L 659 18 29 6 M 657 16 30 7 M 656 18 32 M 3 9 V 653 18 32 10 S, 652 16 53 11 D, 650 18 34 12 L 649 18 36	
3 S 701 1827 4 D 200 1828 5 L 659 1829 6 M 657 1630 7 M 656 1832 M 3 9 V 653 1832 10 S, 652 1653 11 D, 650 1834 12 L 649 1836	
4 D 200 1828 5 L 659 1829 6 M 657 1830 7 M 656 183, 8 J 655 1832 M 3 9 V 653 1832 10 S, 652 1833 11 D, 650 1834 12 L 649 1834	
5 L 6 6 9 18 29 6 M 6 57 18 30 7 M 6 56 18 32 M 7 9 9 V 6 53 18 32 M 7 9 9 V 6 52 18 53 18 52 10 S. 6 52 18 53 11 D. 6 50 18 34 12 L 6 49 18 34	
6 M 6 57 16 30 7 M 6 56 18 32 M P 9 V 6 53 18 32 M P 10 S. 6 52 16 33 11 D. 6.50 18 34 12 L 6 49 18 34	-
7 M 656 185, 8 J 655 1832 M 3 9 V 653 1832 10 S, 652 1653 11 D, 650 1834 42 L 649 1834	
8 J 655 1832 M 3 9 V 653 1832 10 S. 652 1653 11 D. 650 1834 12 L 649 1834	
9 V 653 18-32 10 S. 652 16-33 11 D. 650 18-34 12 L 649 18-34	
10 \$. 652 16 53 11 D. 650 18 34 12 L 649 18 34	
-R L 649 1834	
15 M 647 1835	
14 M 646 1836 N G	
[15 J 644 18 50]	
16 V 6.44 18 37	
17 S. 6 42 18 58	
18 D. 640 1838	
19 L 639 1839	
20 M. 6 S7 18 40	
21 M 6 56 18 40 C - F Printer 22	
22 J 6 34 18 41 23 V 6 33 16 42 1	
	-
24 5 6 51 18 45 to 5 D 6 30 .8 44 4	
26 L 629 1845	
27 M 6E7 1845	
28 14 6 26 18 46	
29 J 625 1647 J1 1	-
50 V 623 18.47	-

OCTUBRE 1966

10.* MES - 31 DIAS

Fechas	2	0.	LUNG.	MUDAAROMEM
	Ac	ITA	FASE	TO BOTH OF BUILDING
15	6 22	18 43		
2 D	6.20	.8 49		
3 [619	58.80		
4 2.5	61/	16.5		
5 N	6.16	18.5,		
6)	A.4	18 52		
7 4	6 13	15.53	M 5	
8.5	6.12	18 54		
9 D	6.0	18 55		
o t	1.00	8.5A		
11 M	A THE	.857		
12 M	5 96	1857		0 1 1
3]	6.25	.8 58		
74 V	5-34	1959	N O	
5 5	4.02	19.00		
16 D	YOF	:96.		
7 -	\$ 00	17.02		
8 51	, 58	1200		
P 14	5.57	19 [7		
δυ ^	5.58	19 04		
61 V,	5.55	19 05	C	
72 3.	5 54	19.06		
23 D.	5.53	1905		
14 L	5.51	19.07		
25 M	5 50	1908		
26 M	5.49	19.09		
27 J	5.48	19 10		
20 V	5.47	19		
29 5	5 46	19 12	H A	
30 D	5.45	19 13		
31 I	5.44	19 14		

NOVIEMBRE 1966

11.º MES - 30 DIAS

her has	50),	USNA	MEMORANDUM
/ CC . III	SAL	PTA	FASE	MEMORANDUM
1 M	5.45	.9.5		
2 M	5 42	19-16		A Lie Ot a V C
3 3	5 41	19 17		111
4 V	5 40	19 18		
5 S.	5 3 9	19 19	M 3	
6 D	5 58	19 20		
2 L.	5.37	19.21		
8 M.	5 34	19.02		
2 M	5 75	19.23		
10 J	5 34	19.24		
11 V	534	IFLS		
2 5	5,73	19.08	N 4	
13 D.	5 35	19.27		
14 L	5 32	14.28		
.5 M	5 31	19.29		
16 M	5 30	1930		
19 }	5.30	531		
18 V	5 29	19 32		
19 5	2 60	19 33	0 5	
20 D	5 28		CE	-
22 M	5.28	1935		
23 M	5 27	19 36		
24 J	5 26	19.38		
25 V	5 26	19 39		
26 5	5 88	19 40		
27 D.	5 25	19 4.		
28 L	5 25		L. C	
29 M	5 95	19 42		
30 M	5.95	19 43		-
1				
			_	

DICIEMBRE 1966

12 * MES - 31 DIAS

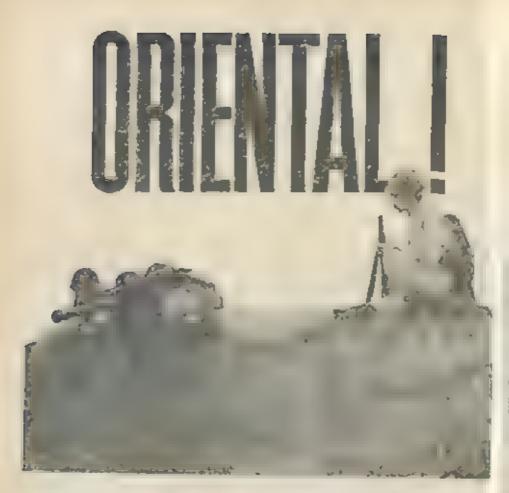
Fechal		101	LUMA	MEMORANDUM
	SAL	PIA	FASE	145404040041
	-		-	
13	5.25	19.46		
2 V	5.94	19 65		
3 S	5 24	19-46		
4 D.	5 24	19 47		
5 1	5-24		16.3	
6 25	5.21	9 49		
7 31	5-24	.9.50		
B J	5 24	19 50		J & DE AS PLAYS
9 V	5 24	19.51		
0.5	5.24	19 52		
11 D	5.25	1952		
19 L	5.85		N o	
13 M	5/25	19.54		
M-vi	J 25	1954		
15 1	5 55	10 55		
16-V	5 25	19.56		
.2 5	5.25	19 56		
18 D	5 25	95"		
.9 L	5 27	1958	CI	
20 11	5-27	1948		
21 M	524	9.59		
55 J	5-25	19.59		
	2 2.3	80 73		
25 D	- 88	59.00		F 1 11
26 T	430	SU 00		1, 4
77 44	5-6	Po a	7	
18 34	5 54		- 1	TV C non or two steets and special terrane
29.3	1 35	20 .1		
U V	5 32	50.05		-
- 5	5 33	50 C3		
	1 34	50.05		

Section PRODUCTION VIDA

Se e fection o Coneral des Bane de Seguros del Estado

A series with responding the north que have place to be estado, so actes a manderación, el North de Salle Co. CON que MAS Alberta o Presenta Salle Para / CASO

Fetha
Facer sudo -
were Ar and contribute to forms beto applie y con tellar las between
(Localidad, Departaments, * CALLE, Y Nº Mc.Bo)
AR POREACTUA
* UPA. 14 (Detallar la actividad mayor, di actiti en distintaci
HMA PARTE DE AUT MA INVA CONTENTA EMPLESA NO STRIAL DIACTORIA
** \$40. DE / 12 C OIT Up. 181
NAW CAT
√ ₁₁ (, , , , , , , , , , , , , , , , , ,
raise Conne
FPTCRC US LAD
IN 18 by priviles Book 6 or 5 to hold it about 6 or a company a second about 1800
(OEUTA)
Render Administration of the control
TOTAL SE YOU TO A THE OUT TO THE A THE SE SE
PODEIA DESTIMAR \$
PENTANOS UNA OFERTA IN ER ANTE PARA PO



la Patria necesita OFICIALES DE RESERVA inscribase!

CENTRO GENERAL DE INSTRUCCION PARA OFICIALES DE RESERVA

DANTE 2020



enero 1966

SABADO	1	La Circuncisión del Señor
DOMINGO	2	El Santo Nombre de Jerús
		4
	3	Sta. Genoveva
	4	Sen Gregorio
Miner lay	7	San Telesiero
	8	REYES
	7	Sen Crispin
	8	San Sevenno
DOMINGO	P	Sagrada Familia
Lunes 1	n	San Guinarmo
Martes I		Sen Higinio
Miércoles I		San Benuto
Jueves 1		Conm. del Bautismo de N S.
Viernes 1		San Hilano
Set odd 1	_	San Pablo Ermitaño
DOMINGO	-	2º de Epitanie
ponding.		
luner 1		Sen Antonio Abad
Ma te. 1	9	Sta. Prince
M ercolles 1	19	Stos Mano y Marta
J.evas S	05	Stos. Fabian y Sebastián
Viernes 9	11	Sin. Inda
Sábado 9		San Vicante M.
DOMINGO 8	13	3º de Epifenia
Lines 9	3.0	San Timoleo
Ma 163 2		Conversión de San Pablo
M orrons S		San Policarpo
J.ever 9		San Juan Crisostomo
Verens		San Pedro Nolasco
Samada S		San Francisco de Soles
DOMINGO		4 de Epitanie
DUMENTO .		a a a ferrana
Linux 1	51	Sen Juan Bosco

febrero 1966

Martes	1	5an Ignacio M
M. der Co	2	Punficación de la Sma. Virgen
J-0V61	3	San Bios
Vernez	4	5an Andrés Corsini
5	5	Sta. Agueda
DOMINGO	6	Sephagesina
1	n	f Bene-late
Ma ses		San Romanido
M or ales		San Juan de Maia
		San Cirilo de Alejandrie
I aves		Ste Escolastica
Sin		Ntra. Sra. de Lourdes
DOMINGO		Los 7 Sertos Fundauores
DOMINGO	13	Sexugónina
Lumas	14	San Valentin
Marger	.5	Stor Faustina y Jovita
Nº n	16	Son Elas
1 4761	17	San Donato
Visiting	18	San Street Ob.
Sangeo	19	San Alvaro
DOMINGO	20	Outnousgésima (Camaval)
F 7 05 116 11		
LUNES	B.4	0. 25:
		San Victoriano (Carnaval)
MARTES	45	Cátedre de San Pedro (Cameval)
Michigan	5.3 3.3	Cátedre de San Pedro (Cameval) Centses (Ayuno y Abrimentia)
M' c per Jeves	22 23 24	Cátedra de San Pedro (Camaval) Centsas (Ayuno y Abstinentia) San Matías
M' c px J aves V a cer	22 23 24 25	Cátedra de San Pedro (Camaval) Centsas (Ayung y Abstinentia) San Matias Sta. Irene (Abstinentia)
M'r pr Jever Vener Sanda	22 23 24 25 26	Cátedra de San Pedro (Camaval) Centras (Ayung y Abstinentia) San Matias Sta. Ireno (Abstinentia) San Néstor
M' c px J aves V a cer	22 23 24 25 26	Cátedra de San Pedro (Camaval) Centsas (Ayung y Abstinentia) San Matias Sta. Irene (Abstinentia)
M'r pr Jever Vener Sanda	22 23 24 25 26	Cátedra de San Pedro (Camaval) Centras (Ayung y Abstinentia) San Matias Sta. Ireno (Abstinentia) San Néstor

marzo 1966

Martea	1	San Albino
M fireolos	2	Angel Custod o de la República
Ji eves	3	San Caletorio
Viernos	4	San Casarino (Absail encia)
Setalo	5	Sar Adrian
DOMINGO	6	2º de Cucresma
		Co. Tamér de Benine
Marias		Sto. Tomás de Aquino San Juan de Dios
	-	Sta. Francisca Romana
	9	San Malitón
Vaces		
1 10 -1-10		San Cándido (Abstinencia) San Gregorio P.
DOMINGO		5 de Cuareana
DOMINGO	13	2. 00 Codimens
Lunes	14	Sta. Matride
Mazas	15	San Longino
Mierro er	16	San Julian
Jueves	17	San Pathoro
Vieseos	18	San Cirilo (Abstinencia)
Sábado	19	San José
DOMINGO	20	4º de Cuaresma
Lunex	01	San Benito
Martes		San Octavio
M 6,1 os		San José Oriol
Javes		San Gabriel Arcsingel
Vernes		Anunciación (Abstrancia)
SA arte		San Braulio
DOMINGO		De Pasión
COMMISSION	47	*** * ********************************
Lunes	28	San Juan Capisirano
Manne	20	San Segurdo M
Mierco es	30	San Juan C'imeco
J.eves	31	San Benjamin

abril 1966

Viernes		7 Dolores de Maria (Abstinencia)
Sabada	_	San Francisco de Panis
DOMINGO	3	DE RAMOS
LUNES	4	SANTO
RATES	5	SANTO
MIERCOLES	4	SANTO
JUEVES		SANTO
VIERNES	-	SANTO (Ayuno y Abstinencia)
	_	
SABADO		SANTO
DOMINGO	10	DE RESURPECCION
Lures	11	Sun León
Ma 05	5	San Victor
Mierro es	17	San Hermanagildo
, e es		San Justino
Variety	-	Sta Flavia
Satado	16	San Bearto José Labre
DOMINGO	17	In Albu
105	.8	San Apolonio
MARTES	19	San Hermogenes (Fiesta Civica)
Muércoles	Diri	San Sulpicio
		San Anselmo
Jueves		
Viernes	_	Sion Sciero y Cayo
Sábado	25	San Jorge
DOMINGO	24	2º de Pascua
Lunes	25	San Marcos
Mantas	26	Sics. Cleto y Marcelino
M erco es		San Pedro Canisio
1,03.03		San Pablo de la Crus
V.erner		San Pedro M.
Salvado	20	Ste. Cetalina de Siena

mayo 1966

DOMINGO	1	SAN JOSE OBRERO
		A
Lunes		San Atenano
Martes	1	San Alejandro
Miercoles (4	Sta. Monica
Jueven	5	San Plo V
V armes	å	Sen Lucio
Mondo 2	7	San Estamalao O
DOMINGO	ŧ.	4º de Pusqua
Lunes '		Sun Gregorio Nacianoano
Marian	· ·	San Antonino
Master eq 13	I	Stos. Felipe y Santiago
J pros :		San Aquiles
Varion	3	San Roberto Belarmino
Sabado .	4	50 60 800
DOMINGO 15	5	5 Je Ensen o
Tures 1	5	San I thirdo
Maries 1	7	San Pascual Baylon
MIERCOLES 11	8	San Venencio (Fiesta Civica)
Jus es P	9	LA ASCENSION
V + 11 my 21	٥	Son Bernardino de Siena
Sábado 91	1	San Secundino
DOMINGO 2	2	[DESPUES DE LA ASCENSION]
Lanes 21		San Dusidorio
Maries 24	à	Marie Auxiliadora
M x 100 ib. 25	5	San Gregorio VII
Jueves 2	å	San Felipa Neri
Ye res 22	7	San Beds
Saharin 91	9	San Agustin de Centerbury
DOMINGO 2	9	PENTECOSTES
1 nos 30		San félix P
Martes 3:	1	MARIA REINA

janio 1966

Mieron es I	Santa Angela de Mérici
Jueves 2	San Erasmo
V n, ps 3	Ste. Clotilde
8 22 4	Sen Francisco Caraciolo
DOMINGO 5	SMA TRINIDAD
Lumes é	San Norberto .
Marica 7	San Roberto Ob
Mecans 8	San Medardo
, ave 9	CORPUS CHRISTI
1	Ste Morgatite B.
S 11	San Bernabé
DOMINGO 11	2º de Pentecostes
93 13	San Antonio de Pudos
7 47-0 4	San Rasilio
Maria	San Modesto
1 7 4	,a
V	64 4 7 83/4
5	San Eiren
DOM: NGO 19	3º de Pentecoriés (Fiesta Civica)
	and the state of t
Lunes 20	San Sover o
Marrey 21	San Luis Gontage
Miercoles 22	San Paulino
Juoves 23	Sit. Agripina
Viernes 84	San Juan Bootsta
Sabado 25	San Guil'etmo
DOMINGO 26	4º de Partecosiés
Lunes 27	Nira, Sra. dal Perpatuo Socorro
Maries 28	Sun Iranaq
Miéroples 29	STOS. PEDRO Y PABLO
Juayer 30	San Papio
200403 20	edit L'autre

julio 1966

4 ernes 3	La Preciosiuma Sangre
< . · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	La Visitación
DOMINGO 3	5º de Pentecostés
A	Can Investor
I nos 4	San Laureano
Marres 5	San Antonio M' Zacarias
Mecoes 6	Sin. Maria Goretti
220×01 7	Sice. Cirilo y Melodio
\$ eartes \$	S a isabel R.
nin 0	Sta. Verovica de Juliania
DOMINGO to	6º de Pantecontes
Lunes 11	Sar F c 1
Martins 19	San - a Cual orio
Microses 15	San Arace
236VB3 16	Sar Suchaventura
Viernes 15	San Enrique E.
Sebado 16	Nira Sra. del Carmon
DOMINGO 17	7º de Pentecostés
DOMINGO 17	7º de Pentecostés
LUNES 18	Son Car to de Lets (Fiesta Civica)
LUNES 18 Martes 19	Son Car to de Lei's (Piesta Civica) Son Vicenia de Paul
LUNES 18 Maries 19 Merc. es 20	Sen Car le de Lelis (Fiesta Civica) Sen Vicente de Paul Sen Jerônimo Emiliano
LUNES 18 Maries 19 Merc. es 20 poves 21	Sen Car le de Lelis (Fiesta Civica) Sen Vicente de Paul Sen Jerônimo Emiliano Sen Lorenzo de Brindis
Maries 19 Maries 19 Merc. es 20 seves 21 V (11 h) 92	Son Car lo de Lei s (Fiesta Civica) Son Vicente de Paul Son Jerónimo Emiliano Son Lorenzo de Brindis Ste. Marie Magdelena
LUNES 18 Maries 19 Merc. es 20 seves 21 V (11 h) 92 Sebedo 23	Sen Car lo de Lel s (Piesta Civica) Sen Vicente de Paul Sen Jerónimo Emiliano Sen Lorenzo de Brindis Ste. Maria Magdelena Sen Apolinar
Maries 19 Maries 19 Merc. es 20 seves 21 V (11 h) 92	Son Car lo de Lei s (Fiesta Civica) Son Vicente de Paul Son Jerónimo Emiliano Son Lorenzo de Brindis Ste. Marie Magdelena
LUNES 18 Maries 19 Merc. es 20 seves 21 V (11 h) 92 Sebedo 23	Sen Car lo de Lel s (Piesta Civica) Sen Vicente de Paul Sen Jerónimo Emiliano Sen Lorenzo de Brindis Ste. Maria Magdelena Sen Apolinar
LUNES 18 Maries 19 Merce es 20 seves 21 V (11 h) 92 Sebedo 23	Son Car to de Lei s (Fiesta Civica) Son Vicente de Paul Son Jerónimo Emiliano Son Lorenzo de Brindis Sta. Maria Magdelena Son Apolinar 8º de Pentecosies
LUNES 18 Maries 19 Merce es 20 seves 21 V (11 h) 92 Sebedo 23 DOMINGO 24	Sen Car lo de Lel s (Piesta Civica) Sen Vicente de Paul Sen Jerónimo Emiliano Sen Lorenzo de Brindis Ste. Maria Magdelena Sen Apolinar
LUNES 18 Maries 19 Merc. es 20 seves 21 V (11 h) 92 Sebedo 23 DOMINGO 24	Son Car to de Lei s (Fiesta Civica) Son Vicente de Paul Son Jerónimo Emiliano Son Lorenzo de Brindis Sta. Maria Magdelona Son Apolinar 8º de Pentecosies Santiago Apóstol
LUNES 18 Maries 19 Merc. es 20 seves 21 V (11 /s) 92 Sabado 23 DOMINGO 24 I mos 25 Marses 26	Son Car lo de Lei s (Piesta Civica) Son Vicente de Paul Son Jerónimo Emiliano Son Lorenzo de Brindis Sta. Maria Magdalena Son Apolinar 8º de Pentecosies Sentiago Apóstol Sta. Ana Son Pantaleón
LUNES 18 Martes 19 Merc. es 20 Joves 21 V (11 /n) 92 Sabado 23 DOMINGO 24 I mes 25 Martes 26 M , es 27	Son Car lo de Lei s (Piesta Civica) Son Vicente de Paul Son Jerónimo Emiliano San Lorenzo de Brindis Sta. Maria Magdelona Son Apolinar de de Pentecostes Santiago Apóstol Sta. Ana
LUNES 18 Martes 19 Marces 20 Joves 21 V (11 /n) 92 Sabado 23 DOMINGO 24 I mas 25 Martes 26 M , es 27 Jueves 28	Sen Car lo de Lei s (Piesta Civica) Sen Vicente de Paul Sen Jerónimo Emiliano Sen Lorenzo de Brindis Sta. Maria Magdelena Sen Apolinar 8º de Pentecostes Sentiago Apóstol Sta. Ana Son Panteleón Sen Nazario y Celso Sta. Maria
LUNES 18 Maries 19 Merc. es 20 poves 21 V (11 h) 92 Sabado 23 DOMINGO 24 I mas 25 Maries 26 M r es 27 Juaves 28 V enns 29	Spr Car lo de Lei s (Piesta Civica) Sen Vicente de Paul Sen Jerónimo Emiliano Sen Lorenzo de Brindis Sta. Maria Magdalena San Apolinar 8º de Pentecostes Sentiago Apóstol Sta. Ana Son Pantaleón San Nazario y Celso

agosto 1966

Lu es 1	Stos. Macabeos
Marine 2	San Alfonso M' de Ligorio
Milerco es 3	San Osvaldo
0.05 6	Sto. Domingo
V ernes 5	Nira, Sra. de las Nieves
5 2000 6	Le Transfigureción
DOMINGO 7	10 de Pentecostés
Iures 5	San Juan Mr Vianney
350 as 9	San Romano M
Minicons 40	San Lorenzo
1 0 0 0 11	Stos. Tiburcio y Susana
V 011 01 12	Sig. Clara
Eabado 13	Stor. Hipólito y Cariano
DOMINGO 14	11 de Pentecestés
Iunes 15	La Asunción
bior os to	San Josquin
Missco.es 27	San Jacinto
Juoves 18	San Agapito
Viornas 17	San Juan Eudos
Sabado 20	San Bernardo Abad
DOMINGO 21	12 de Pentecostés
I.De. 22	Inmaculado Corazón de María
Maytes 23	San Felipe Benicio
Marcar 24	San Bartolomé
JUEVES 25	Nira Sra de a Fundación (Fiesta Civica)
V 83 26	San Celerino
S x 2 1 3 1)7	San José de Calezans
DOMINGO 28	13 de Pentecnalés
DOMINGO 40	ra me Letytechales
1 inns 29	Degolieción de San Juan Bautista
Mr. 204 70	Sin Rosa de Lima
Marchas	San Ramon Nonato
	11 4 - 21 - 21

setiembre 1966

Jueves 1	San G.I
V error 2	Sun Esteban R.
S6-e-0 3	Sun Pio X
DOMINGO 4	14 de Pentecostés
	01
Lunns 5	San Lorenzo Justiniano
Master 6	San Eugenio
Micros 7	Sta, Regine
Vernes 9	Nativided de Nira. Sra.
Sanata 10	San Gregorio San Nicolás do Tolentino
DOMINGO 11	15 de Pentecostés
DOMINGO II	15 de Pentedostes
Lures 12	Sto. Nombre de Marie
Martes 13	S. Amado
Mierco es 14	Exadeción de la Santa Crux
Jueves 15	Los Dolores de la Santisima Virgen
V menas 16	San Cornolio
Sabado 47	Impresson de la Liagas de 5 Francisco
DOMINGO 18	tó de Pentecostás
Lunes 19	Sen Genero
Marter 90	San Eustaquio
Miercoles 21	San Mateo
J.9V65 22	Sto. Tomás de Villanueva
7 10 4 45 28	
V arnas 03	
V ernes 23	San Line Pp.
Sac 10 24	San Line Pp. Nizz. Sra. de la Merced
	San Line Pp.
Sac 10 24	San Line Pp. Nira. Sra. de la Merced 17 de Pentecostés
Sat 10 24 DOMINGO 25	San Line Pp. Nira. Sra. de la Merced 17 de Pentecostes Stor. Cipriano y Justina
Sat 10 24 DOMINGO 25 1 pos 26 Mo tes 27	San Line Pp. Nira. Sra. de la Merced 17 de Pentecostés Stea. Cipriano y Justina Stea. Cosme y Damién
Sat 10 24 DOMINGO 25 1 pos 26 Mo 102 27 M 6 coves 28	San Line Pp. Nite. Sta. de la Merced 17 de Pentecostes Stor. Cipriano y Justina Stor. Cosmo y Damién San Wenceslao
Sat 10 24 DOMINGO 25 1 pos 26 Ma 102 27 M 6 co.es 26 January 29	San Line Pp. Nite. Sta. de la Merced 17 de Pentecostés Stor. Cipriano y Justina Stor. Cosme y Damién San Wenceslao San Miguel Arcangel
Sat 10 24 DOMINGO 25 1 pos 26 Mo 102 27 M 6 coves 28	San Line Pp. Nite. Sta. de la Merced 17 de Pentecostes Stor. Cipriano y Justina Stor. Cosmo y Damién San Wenceslao

octubre 1966

_		
Т		
	Switsday a	San Bemigio
	DOMINGO 8	d to the pressures
	Lumos 3	Sta. Teresuta del Niño Jesús
	7 fr 192 4	San Francisco de Asis
	Maron os 5	San Piterdo
	J e es 6	San Bruno
	y 00 7	Nita, Sia, del Rosario
	Sábado \$	Sta. Brigida
	DOMINGO .	19 de Pentecortés
	Lunes 10	San Francisco de Borja
	Martes 11	Maternidad Divina de Maria
	MIERCOLES 12	ha a colin two even
	Janves 13	Sen Eduardo
	Viernes 14	San Calixto
	Sabedo 15	Sta Teresa de Jasús
	DOMINGO 16	20 de Pentecostés
	Luces 12	Su Magarita Mirro to Alacoque
	Martes 18	San Lucas
	Miércolas 19	San Pedro de Alcántara
	Jueves 20	San Juan Cancio
	Viernos 21	San Hilarian
	Súbado 22	Sta. Maria Salomé
	DOMINGO 23	21 de Pantecostás
	Lunes 94	San Rainel Arc.
	Martes 25	Slos. Crisanio y Darlo
	M erpoles 26	San Evaneto
	Jueves 27	Sta. Florancia
	Viernes 28	Stor. Simón y Judes
	Sabado 29	Sen Nerciso
	DOMINGO 30	CRISTO REY
	Lunes 31	San Quintin
	112.00	and the state of t

noviembre 1966

```
Martins 1
                  TODOS LOS SANTOS
                  HELES DIFUNTOS
MIERCOLES 4
                  San Gormán
   Juneous 3
   5 , 4
                  San Carlos
                  Stos. Zacarias e Isabel
   S. 113 5
DOMINGO 6
                  23 de Pentepostés
                  San Emesio
    Tings -
                  San Victorino
                  To c For H to SA tor
                  San A res Ave o
   Judies 10
                  San Martin
   V ernes 11
   Sabras 12
                  Vargen de los Treinia y Trei
D DMINGO 11
                  VI después de Epriania
                  San Josefet
    1 mgs (4
   ht .5
                  San Alberto Magno
 1.1 . . . . . . . . .
                  Sta. Gottrud a
   Marie 17
                  San Gregorio Taumaturgo
                  I made an Fed S.P.c.
   Lence IA
   .9
                  The same of the
                  24 de Pertocostés
DOMINGO 25
    Lunes 21
                  Presentación de la Sma. Virgan
                  Sta. Cocalia.
    Maries 23
 Miércoles 23
                  San Clements I.
   Jueves 24
                  San Juan de la Crut
                  Sta. Catalina
    E 25
                  San Silvestre
   . .
                  1º de Adviente
DOMINGO 27
     9.4
                  Sin Cutslina Labouré
    San Salumino
                  San Andres Ap.
 15 st. 25. 30
```

diciembre 1966

Junyos 1	Sar Mariano
Vingmas 2	Ste Brinne
Sabado 3	Sar Francisco Javier
DOMINGO 4	2º de Adviente
	- 100 **********************************
Lames 5	San Sabas
Many	San Nicolás
M éres 14 7	San Ambroug
JUEVES 8	INMACULADA CONCEPCION
T' arms &	San Giro Ob
Saparo 10	San Melquiades P
DOMINGO 11	3º da Adviento
Lures 12	Ntra. Ste. de Guadelupe
Mare3	Sta Lucia
Miércoles 14	San Nicano
Juoves 15	San Faustino
Viernes 16	San Eulebio
Sabado 17	San Lázaro
DOMINGO 18	4º de Adviento
	0 - D - I -
Linna 19	San Dazio
Maires 20	San Eugenio
M c c 00 21	Sto. Tomás Ap.
I e es 27	Sun Demotrio
V ernos 23	Sta. Victoria (Ayuna y Abslinancia)
5	Sen Gregorio
DOMINGO 25	NAVIDAD
Lunes 26	San Estebon
Martes 27	San Juan Evangelists
M +1 1 03 28	Stos Inocentes
Jun 22 .9	Sto. Tomás Ob
V 12706 30	San Eugenio
San do \$1	San St. Vostru P
The state of the s	

INGO

CALENDARIO AGROPECUARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTURA

Livere . — Termina la trilla del tingo en el sur. En los arroca es, mantenet el nivel del agua a 0,15 m. en el cultivo y la silu de maletas. Levantar los castrojos-

Formera. Los manzants semprendos temprano, empreten a filesce pudiendine a ser el ricitado. El són destinados a la ruje contendo aportante pourpine, los reservados para guaran a filia antida de se esta e a mujo de acua dar manz cum um pura verde Dat el segundo corte a la allalfa en filma o a Preputar sicria para siembro de outros de aclasfa.

ence emaio - Consinua as corectos de lino en prena intenament Aporcar los culturos de maiol florecidos. Realizar operamones le capa lo y des maio en los absentes emperando la cosectos de los más adeixotados. Carpir los comos de algodón.

GANADIRIA

F m - Les an anorce de care mes son aplicables a tes de dinembre y rebino Nie a candidosamente da basiente de principal de contrata de compara de presente de mais muestos. En las anoras de carrapata, bañas en las horas de carrapata, bañas en las horas de comp

Gran en Cindar que las manadas recipios simbra verde y agua banar ciones a lamba an trabinal ser le en a resia V riar y cuidar las biorenas Comeo zar e destete y la separación por sexoa.

Frank A tier a late matter of and us as again

tames the analysis in the property of example to be tensionally a second of a

FRUTTICH YURA

Purchen translate until no de servis en rusinos permeto municipal de describación. Cosecha de: Duraznos, enz Maini Roia, Me la Permeta Unida Taman forman var Contden Taman, han a Name La Contacta Le antil La Contacta de co

Venu ara - Proteguir con pulverrascocca de Caldo flordries y acutrado.

HOSTICULTURA

te mentra de as enor a e ga espreció mair do e sobo.

est a perent, porotos, manhoras, meditos. En a ma e e asta, apia, heómit, cebolia (colorada y bianca), cobisos, de una, poecro, repullo, tomata.



AVICULTURA

Manegure en buenna conduciones de hipiene les distrotas instalaciones. Recoger les huevos 2 ner s por dus bejenciones e separat les réproductors entre les points de cuarro a como neces de edad les restautes se proporan adecuadamente paga la menta.

CINCILTERA

Busingonar has mount, highermandonas En

nacidos en la primera semana de noviembre p volver les hembras al macho. Reemplazar los conesos después de 3 à 6 paractones. Ca, trar los conestos de más de 15 das n. 2 meses de edad. Sudatuserar verde bien oreado especialmente n. las hembras, cofociondos en comedores especiales y no arso andoso al pur-

APICLETURA.

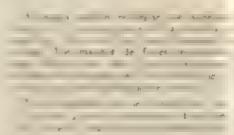
Superiore las piqueras. Estar la comolos zón Restar sas culturnas 2 veces por semara falticatudo punties si es peresario.

JARDINERIA

C , de m , $il \rightarrow l$ to b , $c \rightarrow c$ d m

por el ING. AGR. H. GUSTAVO FIXCHER

Se realizan a mag-ya cuan semiliando recogers semilla de d' COMO SE IÑISICO ES E ID HICKAS Los calores ya sor riexos de la piantas crisped sobre todo, seran aban negen se transacio de prefer kes regard to the form durante a ser se se se d'es Co to ton fi in on floración --à. Cimi nua la internacion de rotales, a 610



see algo pelagroso para al operador desculo. Se se ven bichos pelados verdos o negros combazanse tál como se upara en cimo de cara-re-

Fluss de berbie das (managoves) del ties des AD serà especia mente ventassen en cirde cierra extension para combatir guros

boja ancha Se las ron de acuerdo a las instrucciones de las firmas rendedoras, en e mismonim del crecimiento de las tituleras y antes de so ficincion, cuidando de ao tocar en absolucio prest plantas.

Durante este mes se pedrán resultar las nguantes tiembras en tiem hien preparació protecida en lo posible de los rayos solares tensos

Aleij Alno, Amapola, Briteri, Bora de espo. Calérd da, Campanula, Clavelina, Correspon Comos Do, tales, Esquela de cabblero Flora Gersofela, Labelia Lano, Ligana, Mondes Pennamicoto, Pennemon, Portulaco Tageta, Taco de tema y Zairua.

T N YP & A YBELS &

FEBRERO

CALENDARIO AGROPECJARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTI RA

Cerasies - Levantat los rectiones de las coneclas tardida.

- una el abrogo grande antes de florenze y questar lás
ntas que se acranquen El maia lasen la "munera" o em
- a madurat, segun la época de numbra.

Formeres — Empires la siembra de avena formiera Conno los corres de alfaita, cuando fiorece. Los maineses con no pa misturo, poeden ser ena idos

e cuercha de tabaco. Empioren a abrar los primeros capollos se aspados, debiendose terminas las carpidas.

GANADERIA

Intenser retirados del servicio y revados a buenos potresos se vacas para que se reponçan. No mover el ganado en las es del calos. Seguir vigi ando y cuidando las "bucheras"

Outron, -- Se empera a encamerar las mandas para la partide agosto. Repuntar las majoras por la tardecen para tos carneros se mercian bien y vigilar se trabajo. Retirer - unos disa los carneros que den muestras de cansanció cuntarlos de la "manquera". Apartar las overas de tefugo, -- de encarnerat, en homa de la mandas o de tar ecua

Equipos. — Los mumos trabujos del mes anterior-

Signot. — Combatir el projo. Cuidar las madres que escrit avantado muda de germano. Vaprios la sumentacion, a base o verde y supremento de maiz (choclo). Separar los sechones y no respondan a las territeristatis de la man.

ERUTICULTURA

Continua la cosecha de Dirazi os, var Elberta, Pavía Elberta, C. 100 Tosa. Carucias, var Greant o Reina Claudia. Prendente, P. , var Williams bon Chrestien. Packans Triumph, Manustrus var Witter Burana v Reineta de Canadá a fines de mes-

to a decident of the control of the state of

HORTICULTURA

6. A de athabaca apio, arreps, broccala, cebalass colocada

tgo de albahara apio, arveja, brocoli, ceboliss colorada
 blanca, coliflor, lechuga, puerro, repollo

beauties, constitut, secundar poesto, reposto

Se nica la coscena de pupas semblulais en primavera



Come en . mes merer

APPOINT FA

Description of the property of the pergent of the second of the perend one tooks seed you will be a limited

Re pt one will a parama period state at a research and a research a period state at a research and a research a

JARDINERIA

Calendario de membro e indisseión de los testistos más importantes del mes

Se cin our con as after a cultadas en el They are the same of the With a caspell to pough its sill supposed to may me gare e do. To an or - 1 200 to 2 4 6 6 17357 at 6 10 pt - e é té - - fet pe - 11 " " 25 FED 2 4 0 0 - 3 7 60 EAT In the second second and a separate service of a comment ser a ser per a at the se a buch et a con e day a base de or a resignation of steel as 4 1 4 fr Va 1 3mm 1 41 1 B SC Julioners / Throng A Am Julioners Serve Child of the Young on sea to us or at

The same of the sa

 heres para que os proposos a secret bren

Abanados, podran ha eran con har na a a la mora de la calacta de la cala

a Bou a a care a ser en er contracted du nie ele que se emplea il mo es that the a the earth whiteh 1 . or as y a cus Is e, as ont en e-2 4 3 to 5 mt 5 2 5444 ear a a at letting et. To lada tax se arty are not up took up car raight navasa Tiespoines o a co dir Fidas Mir imc ade-aga y quenes se asa fi herer the season of a case mes de exhite this way seems to shirt of and the second of the second and a commercial factor of

fact transaction by steephas atomsessbles en-

Park At his rest to be the unit of the Mill of a Nation of the area.

The Annual Person of Pro-

MARZO

CALENDARIO AGROPECUAR O Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTURA

prana. Immas la ssembra del trigo fortajero.

a alfalia, que se inicia a fin de mes

rest outer — Se you had not a contain. Expense as receipt in the came of approximate a substitute problem she intended for a large and the approximate problem she intended for the account of a problem.

GANADERIA

f n - A nes to se en ter early e tar e al e ver soldant en à a ye a rule an se unit anni to en , in en en bacerlas en prominere o terrano - cusudo los remeros ano de buillo abilità en prominere o terrano - cusudo los remeros ano de buillo abilità en prominere o terrano - cusudo los remeros ano de buillo abilità en prominere de prominere de prominere de prominere de prominere de prominere de la partir de partir de la partir de partir de partir de partir de partir de partir de prominere de prominere de callos de

For we as some a more than a gast our de some a contriba a mano as se production de same

Figure . — Devide for up ther so prefe castrar y majorar for in few sizes and a projects to answer a upon at portions.

The same and priest of the part of the original and the o

FRUIT GUITURA

toker cha I: ar F., M., C. in a ver chair sar chair a sar chair a

" To planticiones.

DONTHEL LTORA

m ar a perent, porotos, semolachas, zenahutus. De alimetigo



AVICULTURA.

Indesduchter las politis tempranat que estipiezan la postara Racionat adecuadamente las galtinas para aumentar la postura Continuata los tembrios generales de meses anteriores.

CUNICULTURA

Seguir las andicaciones del mes de enero.

APICULTURA

Li e met vie que ment es cua moda ches no de mies ha llegado a su completa maduración Los que quieren emitter miel han de quita la que esté completamente opercuada.

JARDINERIA

Currentes to tem es a natural n de los trala o mos importantes des me por el ese Acid II GLOSTAVO ESCHER

I am wer				
E E				
6 2				P 3
*			1	.)
5 5 5 4 6 6 7"		1	- 4	1
C	4		41	4 43
þs. 4	of the se	t	o con	A 2 0
7 0	-		intan 1	
LP x P				25
C 4 0	,	,	Гэ	е.
F-1-2	,		~	
				- 1
(55 5	1		P 4	* ***
4 4,0				- 5
/				
				n F
	FF			4
		-	-	a
1.1				4 6
			E 5	
		5	- 6	· ·
int. policina, erc i				

Los canteres se abonarán ventatoramente con abono organico, comport o mesor sua estrereol fermentado a razón de 5 a 10 Kg por metro cuadrado de terreno.

Se continua con la interación de totalea ajo dorando, anieros que no brotaran basta

riplicar claveirs de guio. La siembra del ces ped so bará con lamigrass (mercia de semilia) que se puedo adquieir en las casas de

plantitioning pembras

Bu'hor, Amerika, Andriuma, Become, Free sa, Isra, Iria, Jacoro, Janquillo, Luium Montbretta, Narcao, Tumpin, Withionis

Flores Atell, Alum, Amagola, Accentila Aqueles a. Berlin, Bosa de sapa, Calendula

Pepueta de caballero, Gaillardia, Gapuolda, betta, Juliura Limita, Lube at Lino, Mios Pensarateoro, Perusia, Stiene

DEL ESTADO, A. A. A. A. A. A. A. A. S. 21 AN ABILITA BIB.

TOTAL A ALLEY A STATE A STATE A STATE A BIDTA BIB.

TOTAL A ALLEY A DATE RMENE

ABRIL

CALENDAR O AGREPECUARTO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTURA

s para la siembra de liño Empiesa la cosecha de maia.

Firteprer — Commun to stembra de a faifa. Los maientes

- Se efectua la cosecha de girasol. Se está es

GANADERIA

Houses, - Debe terminasse de mateur y señalar los terme-Vacat que los tremines no engorden examinamente y se subjectes. Signe acountablese un liberes.

Oraros. — Pleas periodo de parición de otofio, debiendose ter los portenis con ovejas, presendo cuidado a las que ao malas jueros, levantar las caidas, etc.

Equence — hies maircula para marcar y castrat, taltando a parcea en parcena emperiadas para distributor par incidades enterción, especialmente tétanos. Sumunianzamente, resuma enterada enteral de las maissos.

Fernos — Proceder a la casito fon y buñas conser el pioto
el engunde de sos capucas para remitizion al mercado.

i cabones a tines de este mes.

FRE TICE LTURA

Conche de marranas, var Courr Pendo, Ben Osvis: 11

tirtis, var Saricine, Membi cos, var Chempion y C
mor abriendo poros para las plantariones del mes prò
Continuas estratatigando per ras y carocos.

Illi eilera -- Pasar una rattra pesada entre las filas para vat las tierras ape mazadas pur el pisoteo de los vendres e im iedir el desarradio de las tituleras. Seguir con los

HORTICULTURA

Simultes de attento de ace di arvetas, espinacas, habas, nabo, le sil puerto, terminacia, garatio, in De almac ace accaucis de apio, cebolcas, cobios, lechiga, repulso.



AN CTITTEN

CUNCULTURA

Disminuye la chianta de los conejos.

APICULITURA

So to las agras A con public attracterado especimina e ade 5 p. a consecutado especimina de actual de composito de actual de a

JARDINERIA

Calendario de siembra e indicación de los trabajos mas importantes de mes

I preserve descensos de tempe atura com

All restal de mestro ascillo 204 legos

atura de l'arrage y les con i derivado

est a la como o la inicia de rei marcan

el la como o la inicia de rei marcan

el la como o la inicia de rei marcan

el la como o la como o la como o la como

como o la como o la como o la como o la como

como o la como o la como o la como o la como

como o la como

F E Pri - e 1a ar se march la resoblemont a la Calaba de la carron y se desiona a si fentira de la carron y se desiona a la carron y se desiona a la carron de menso a la carro

I - c. , mis ce injerrat is ... mos posales a yema comita la el elemento de tepunt

a location sales en respondent a adore

per that has the transport vertical to the transport of the transport of the transport vertical and the transport vertical and the transport of the transport o

es ta an esta as comos creses de am ha as en es en es

Les on a plant record y as freed

Fire A. S. A.e. Amarcia, Arve in a d. fina le aque for Caron, a Cicardia Caropas Carquia Caropas Carquia Carones Pecusiones y Taxo de reseau.

A T MONT REPRESENTA UN CAPITAL IMPORTANTE
A COMETA TODO RESGO EN EL BANCO DE SEGUROS
DEL ESTADO

MAYO

CALENDARIO AGROPECJARIO Y DE JARDINERIA

A RESIDENCE DE MINISTRALISMON DE LA COMPANSIONE DEL COMPANSIONE DE LA COMPANSIONE DE

AGRICULTURA

, a san Epoca a leccam , and sa maribia de trigo. P.o. que la omecha de arrox y maiz.

Firm and contain a to his or a size A made these sense phase to the quarter of the contain or and the appropriate on a contain the appropriate on quarters of the appropriate of the propriate of

Fig. 812 85 - Continue preparado tierra para la sombra e ino on maio. Tenta na sa coar la de la asso y algo.

GANADERIA

Hereing Aparter v who der um action as gordon. Entherent e aparte de temperor v pre unar lotte trans modinar historia con action of the standard flator action actions and action of the standard flator action actions actions debet esset on buenot potteror.

O min. Provist es apreces de les convetas. Termina la persono de orodo. Señalar, casteur y corear la cola a la cordenada Cardea a comb e y la stanqueta evando as mapadas a respense altos se el trempo se presenta lluvoso.

Equation — Continue e amante de os persos, temendouns en potreros empasados.

There is much too in the angular to include we lectioned by mit cell. A findle much on the cell of the open between quique lot has neumonized. Living the party lots in services.

FRUTTICULTURA

Costo un de magranas, var Grandy Smoth Mandarina Sar sima Narania I am in Indian de particulos de frutales Se punde aconar la estectio de ruper misso, sature orienada, planto ese Preparar a se no como de viveros Paede la pode de los frutales.

Vineraliare. - Calent las piantess entre las files y piconguit prepa ando tamas para plantaciones. Abonat

HORTICULTURA

Siembia de a reir e a riesa, atvelas, espinaris habas esto origino presidiren de la actualidad De aciación academa especiale. Secología, puerro, sepolito



AVICUITURA

Intensificar la formación de los planteles de reproductores. Prestar arención a la pose a ladad de propagación de enfermedades intectoconcasionas Seleccionas las huevas para incubas Por la noche, terrar el trense de los
dormaleros, operación que debe efectuaise
dumase rodo el axvierzo.

CUNICULATERA

Desenfectat las pulas bianqueándolas. Dar um alimentación minta, en base a affella maiz pisado, avena verde, tuberculta y rafors Sereccionar los reproductores. Removar tem planteixe que tengun más de 3 años los machos y 2 años las bembrat, cuando la explotacia se dedica al consumo. Cuando se destrara a reproductivam, piseden thantenerse los machohasta 3 à 6 años, y las bembras 3 à 4 años

APROUNTER A

inspeccionar una vez al mes rodas las comenas, en dia tempiado y serego, para observar la marcha de las momes.

JARDINERIA

Carer per de sur e, e en e n de , traba s mos empresantes an me

por el asse Aur H GUSTAVO FISCHER

Las tiembras que se renbren este mes se baran en lugares protegidos de los frios. Se recour semida de las ofomas flores Se sem bra respeu con associatas, semilia que se puede adquirir en las canta de ramo. Los pregos se reducen e lo indispensable, mendo pradente tra-aprilos en las horas de la miritaria hasta.

terprose, haspiesas de carrieros y chantacion de ruyos

En his dastina cuyo follase se fin marchitado exprimientos la parte aeres y nos disponentos a estima ses atmistos bu bon de la tierra. Los richeressos de dasta deben ser eurofisidos en lesas seco y freico hista la pedicina estación, con su currespondiente etiqueta indicando variedad y fecha

Se pueden separat los resales obtenidos por ecodos realizados en primavera. En mumento de emperat la poda de la horienzia, con tas partir fria inntes portremos hicer estacias que plantaria, de figurediaço nos dejan muevas plantaria.

Controua la plantación de las bitos de marimoña en la forma deta ada el mei anterior. Aparecen al pie de los cossistemos los printieros retorios que nervicios de base al futuro

ganivo que iniciatemas en julio y agosto.

Si bien el clavel prende de pajo con facial dad casi en cualquier época del tiño, ca este mes indicado para su multiplicación verentitiva. Los paras se desprenderan de la planta condre y se preputarán superimiendo las hopas enteriores, despuntando las superiores y ha enendo fina mente un corre con tuvam af lada a la altura del tiltimo nudo laternas. Se plantaran en tierra aresosa con abolicante humas

Es aconserable no dera tar el recorte de los cercos pues ai esta operación se centra más tarde corretemos el riesgo de dejar en secto delicados (liguaturas por ejemplo), p tes despublicadas de hojas que no se tapirán puevamente hatra paudo el tovictos.

Se plantarán bulbos y se sembrarán semi fua de flores de las especies que su sodicar a construircion

Ru, her Arurena, Antonona, Freena, Ika-Jacinto, Junquillo, Lihum, Marimoña, Mont Narraso, Sparasia, Tul. pin, Watsonia

Florer: A no. Amapola, Ago legia, Arve plia, Boce de sapo, Benns, Campanula, Clave nos, Campanula, Clave nos, Campanula, Campanula, Campanula, Espano de canadiero, Escar nos, Flore, Cappolais, Iberelino, Lupino, Lupana, Ombliquesa y Penns



JUNIO

CALENDARIO AGROPECUARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGR.CLITERA

e & C to C+2 a LTT

the server

Porretreat - Aun se puede dar algún corte a los altallares Industrialer - Se active la preparatión de tierra para linoda, un la coacetta de algodon

A parmy del 10 de que men purde rembrarse Tergo Fontana, Calciente en los departamentos de Payranda, Salto, Artigas Cerro Largo (100 s 120 Kgs. por Há.) En la primera incena se siembra Klein Air venanto y Kiein Cometa (90 Ha.), Klein Cometa al norte y en la segunda quincena at our 90 km. His.

GANALIPRIA

Borenor - Recorter los potreros, viguando la marcha del

an mares at paso i pereche

Orașon -- Continuar vigilan so el estado sanctatio de las transdas y respuarda, es de los temporales

Egwasar - Combatte et "moquello", que suele sparecer en esta epona. Vigi ac la enfermedad que ataça la garganta

Sacron. - Vacconar los fer sones contra el cólera. Rucionos · m a figs a tryo caused the a los podrialos.

FRUTELLUTURA

the second of the first a ventering of naminia de ambliga, que se pir naga basta agosta, var Robertson Navel Ocean de Portugal, Prol.fie Navel Dr. Beuo, Babiana do Brasil Iguarmente, se coseda darina cumus. Cuntinua la preparación del unelo y la planteeión Spoir la poda de los truteles

Viticadana - Catzar las puentas y proseguir el zameseo Carte Carte Carte Carte se outen en stema.

FORTIC! TREA

the property of the state of th 4 4 4 4 vidrio, berenienas



AVICULTURA

Evine, mediante buesos drensjes, la humedad del terreno provocado por las lluvias frecuentes. Manazour las aves encertadas en los dormiseros durante los días de fluvia y variata fuertes y, por las matanas, basta que desapararsa el coclo. Continuar preparando las planteles de seproducada, as no lo habiere tado en los meses anteriores, Internal/our la neubicido.

CUNICULTURA

No te debe intensional la cris de concios e esta estución less. Por lo demás, seguir como el cuel enterior

APICULTURA

Colocue las piquerus. Inspeccionar las co normas en dias tempuados y serrocas. Cada 1º dua suministras alimento a aquellos que tergan escarez del mismo. Fundar y purafretacera. Trabajos generales.

JARDINERIA

Cutenumer un siembre e milica a n de los trabas o mai emporiantes del mes

por el ING. AGR. H. GUSTAVO FISCHER

En este mer se inician las piantaciones a rata demoda de todas les especies de boja tadom. Los canteros desproviços de flores se darán vueles con la pala lo más profundamente possible abonando con abosos espánicos, fiantes, harras de bueitos o superforitata en la futura que se indicó en otros méses. Los abostados con espáricos fermentado, a razón de 6 a 10 k. por metro cundrado, sería en todo momento convintantes y favosecerán el metor aprovechamiento de los abonados minerales puesteriores.

The most art many and manage purposes of the second particle of the manage of the manage and a proposed at the manage of the man

Se podrá comenzar la goda de los masses en la forma indicada en el mes siguiente. Los rosaica de acodos restitados en primavera se podrán separar

Se replicarán plantons de los alzafeigos a propueñas macestasa que se colocarán luego en lugar protegido. Dichas planticas uran mas adeleute a lugar definitivo con en pao de tierra no sufriendo est en absoluto el tras , e forre como puntitiu que se explican en abril en las marimones sembradas

Caveles se siguen montiplicando de anto p se podan las horteuras como se márco el mos a como a como se contra el mos a como se contra el mos a como se como se

Deben emdarte los almatigos combatiendo caracoles, grillos, garrápodos, erc., que los stacas. Usese con ventam el clordate, tebos fostacoles) DDT garráble o gammenano al 5 95 tal como se tadicó en otros meses.

Las planarcons de bulbos y las membros de flores economicles son las supuentes

Balbur, Anemone, Arricens, Listers, Matt. mohs, Narcito, Sparatiz, Wattonia.

Florer: Amapula, Acventa, Aquitegra, Boco de supo, Campungia, Clavelon, Centraren Clarquia, Espuela de caballeto, Escholata G paofila, Iberia, Lano y Prenamiento.



JULIO

CALENDARIO AGROPECUARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTURA

there is a second a modula to the V c'at let to the after the second to the after the af

Forma erus - in sar su face era pura la carrebra de ale fia

GANADERIA

S. w. E., was remodeled asserted a security at the security and the security at the security at Para-

4 mano la satta de sas orejas preñadas.

to me Las yes in curo errou sea defi- are deben see llevadas a buenos porteros o avenales

The Compositions you make a composition of the comp

FRUTICULTURA

Se esta com ha de nante a le lechte y manda na com n Se e la la comha de la tala la colla n Duce de Dine Gri, e les hama octubre. Se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre. Se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre. Se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se Se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se Se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se Se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efecarre la trata nive a octubre se se signe podando y deben efeclar se signe se signe se signe podando y deben efeclar se signe se se signe se signe podando y deben efeclar se signe se

the state of the s

HORTICULTURA

e sarahi as cie i i a e apri recourse reprio. Baro



ANICULTURA

Vigilar la crienza de los pollitos, finotenicionales en los locales durante los dias maios e hasta unas hocas derpués de haber salido el sol. Continuar los trabajos dal mes antenor.

CUNICULTURA

Iguales trabajos que el roes anienor

APICULTURA

Continuar revisando las colmenas en dia apropiados. Trabajos generales.

JARDINERIA

there are the standard of the action of the standard stan

a a pierca de ten eta ra F C 34 + 0 7 N New rar 1 2 45 7 7 4 7 7 4 4 1 4 the state of the s paración de tierra para las préximos almátimen set to the time. 21 7 2 311 4 1 7 o tr p 1 c 46 -- 1 5 - - 5 * P ** The same of the sa y 7 1 c a 2 a do 2 le d co-

pantando con terrón de tierra los de ho

riendo en general com catacase a la del me-

Durante este mes y el signiente se pre

rates en rajonem pera traspantar q

Se res izan tratarmentos mantarios de in-

se poesen aconsent son for distriction

Bachoas Anemona, Amurdi, Lilion v

Fiores Aliso, Amapola, Arvenda, Aquile est Bota de sapo, Belis, Carendula, Campa nola, Centarrea, Clarquia, Dietala, Espoeia de cabatlero, Escholara, Giptofia, Iberia, Lino Lupino, Linacia, Pensamuento y Salvia.

TO THE STADO OF A COLON FOR PAYOR, FOR DATE AND A VERY AND A VERY

AGOSTO

CALENDAR O AGROPECUARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTI RA

p to que se pieuse conechar grano y mora un

GANADERIA

therms y nuevas, al ganado se "purça intensamente, siendo persasio tendicario ejectuando el peleche" 2 veces por sema

curen mas typicas

Octubre — En la segunda qu'noma de este mes emp um a y v'un ar el estado de las madres. Cuidar las majadas de los tempora da, frecuentes en este mes

Figures - Vigilancia general de las manadas. Amanar y persustem, Empresa la partition, debiendose cuivar las yeguas

Preparar los padidos para echarlos en senembre

— Preparar paridents, reparos individuales, bebe

PRUTICE L'IURA

Termina la coserba de la naranza de ombligo y mandarina

e egamoras que se peotonga hasta nembre Term nar con la poda. Ptoseguir la plantacion de nuevos montes, famos as insertada de pua. Los carocas estrant cados empiezas a brotar o de literativos ai vivoro, Bacer almiaistos de la carocales, esc. C. der los insertos, desbritando, podando y desatuados. Se inseran los trabajos de limpieza carreida.

Patriolisme - Terminar la poda y tratamientos contra la del mes próximo



HORTICULTURA

Sembrar de amento, aceigas, arvejta, espinocas, bubas, sentepas, maiz duite, nabos, pere jul, remolachas, zanahoras. De almácigo apio voláfiot, lychuga, puerro, rejudio. Bajo vidino albahaca berenjenas, meino, pepisto, primiento, tomate. En cuantas al abrigo sapolios y

AVELL'IT RA

Comunica la separación por sexo de la podada en las razas frvianas, ascidas a fines de mayo y pesucípios de junio. Continuar on le incolectón y for terbutos propios d

CI NICI LTI RA

Aufi no et conveniente intera frat la cade los coneros. Sereccionar citadadosamente las teproductores, que deben ser suconates y sury responder a los cameteres de la raza.

AP CULYURA

Revinte quincembrente les colerens L piquera debe entre colocide, possendo más, demado un espacio de una centímtra. Trabajos generales

JARDINERIA

the state of the s

por al ING. AGE. H. GUSTAVO PISCHER

Lancimente el día será más targo y el sos más intenso beneficiando a los vegetales, ávidos de temperatura para desarrollaria. Se barán fabores de traspiante o planticiones antes de la brotación que se acerca. Se terturará con la división de plantas perennes

recomenzar lás tsembens o erriquesdos de

Continua la poda de los resales. Se preparan p se plantan estacas do rosal ulvestre para mercar mís adeiante

Es momento de iniciar la plantación de bulbos de giadiolo para la producción temprana, aunque tecá preferible esperar algomas para que las hetadas medias no persuliquen las piantas posteriormense. Dichor gla-

de plantados. Es necesarso desinfectar los bulbos antes de pantaclos si esto no se ha becho antenormente, con solución de biclorato de mercurio El 1 por mil durante 2 botas, dicho tratamiento se puede realizat al plantat, el cose har o durante el almacentamiento de los bulbos)

Se continua non la preparación de estrous de comunicano como se señaló en el sues antenor También se continuan los repiques de plan usas de los almácigos a materias como pr

Boseles, crammemos y arbustus podrán ser abonados, con venesa, de abora en adelante con abono completo, organico o mineral. En caso de usarse Salatre de Chile se echará. 10 e 20 gramos por planta reputendo a los 13 días. Estiencol se echará a ravos de 4 kg por planta, debendo ser fate fermentado.

Se realizan tratamientos minitarios en las parates con mercla aulfo, ilcaca al 4 6 6 % en los plantas de hoja permanente y al 8 6 10 % en las plantas de hoja nadura. Con tra las cochimilas y plagas similares, a la emusionable al 4 % para las plantas de hoje emusionable al 4 % para las plantas de hoje emusionable al 4 % para las de hoja cadura Se utilizaria misquinas que apriqueo el insecuir.

Se plantarán bulbus de gladiolos y se etalzarán siembras de las signientes flores

Auso, Aleif, Amapola, Arvenha, Aquilegia Salsamon, Pellis, Boca de sapo, Campánula Connos, Centuntes, Celouia, Clarquia, Espuela de caballera, Escholita, Gongrena, Gallarda Lobe ia, Loana, Moscotta Pentamiento, Procurea, Peruna, Reina Margania, Salvia Tagree, Taco de coma y Valerana.

RETTER AT BURT

CALENDARIO AGROPECUARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICLITURA

The class of the second of the

Flaced — Spile President to Sala.

topic south - Courses narrow named in Teners

- 1s is to a course of narrow named in the course of t

GANADIBIA

y metar parties Monte cares Des attention

On the life may as a series a participate of a art on the life may a series a participate of the art of cortant la cola a los borregos

Arrana y domar par s a har padrons a sa manadas Castras y marcas los potestos

Ten s a junt a nan in a na navidad. I man has mes protions a junt a nan in a na navidad for los an a e disconadios men a mismos quidados del mes anterior.

FRUTTICULTURA

Por le la cinquita de la alla de la la de Dire de Beag.

Vide Vigamota Terroma la planta o un frutales. Vin se
la aparación de pulgones. Injectas e oju despierto o de pua
Pilar los frutales. In cos

I altern — Aras as promote a set and test for real and test of the set of all the control of the



11 81 '7 [T P A

AVICULTURA

 a y tenna destres of erup or for

(1) 1 184

AT TIT HA

15 Th VAL DE

JARDINERIA

Coloredor in a solar sol

por el ING. AGE. H. GUSTAVO FISCHER

Se vo control de partir de fiso nomia de que va a que va a poeva virta cencera poe lo pesare la como control de la como control de la como control de la como control de la como del como de la como del como de la como de

Continua la pissonición de girdrosos que se

, 1 to 1

angitar estr

prolongara lasta octubro y durante el verano con los bachos que llegan del externos (um portados). Los cultivos de glado-los pueden con abusos completos NPK: 3-8-7 o 4-52-d a miron de 300 gramos acido 20 metros de succo, contando que el abuno no inque directamente es bucho.

rantero y se propuse para reciber nuevas plab

stifficat p guado.

....

Combatance les harmiers como se sodice

correspondience a core mes son los si

Ha. July Davis y Guttherest.

Recest Ared, Also, Amapôla, Arverella Aquilepta, Balanmana, Boca de sapo. Campé

7.2

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

OCTUBRE

CALENDAR O AGROPECUARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTURA

Cerc. c — Se in a c c n, i i le Empieza la floración de evene y crisida. Provigue la bra de arros.

Porcajeras — Continúa la tiembra de alfaira. En los adalviajos, bacer los cortes en el momento de la floreccio

Industriales - Se inicia la significa de oleaginosos (manl y

al terceno dela tivo Lan cult von po definativos deben ser

GANADERIA

Bertant. — Vignat y limpias las aguadas. Vacunat contra e carbanetis. Vignar la acción de la musca (hichera). Echar totos Los timos a galpón se echan a las vacas en las oltis horas de la turde y se sacan de manaria. Seguit y concluir e athense de aqualist.

Otroor — Empreze la esquita apresuntadola si hay "erchot
"Dar el preser babe co segunda de babes esquitado
ada 12 a 13 dua despues Echar los cameros a lamost que escan destanadas a la palición de ocobo, las cualca
deben estar esquitadas para trabajar mesor

non pare el mone por temor a les balteres." Seguer amanstralo y domando potres.

Sum a. — Vig. at los potretos donde se encuentran las ma-

PRUTACULTURA

Teem ner la cotecha de naraoja comun y benjoimota. Tratar manzanos y perales con atsentino de plomo para combatir mistano. Priocegoia el desbrote de las plantas y citras Seguit adundo soa impertos.

Ymaritum, -- Princguir las pulvertraciones de Caldo Bory arotras contra os Ordram .

BORDICLE IL RA



45 +1 , TERA

he a philes a dias decreat us of ma ablook con carera o a tilla in resource con the confer tooks. An at a more cocally as de 4 a 5 more in many files as on a quality 2 ablook or in a fer at plant on thous outsit as trabajos de rubbes y recta.

GINICITURA

y - made process of the original of the control of

In this trop with the feether is when had a so could be respectively a subsequent parameter for the parameter of the paramete

AP CLITE RA

Inspeccionar semana mente as comenas lest i as en la train en as comenas s i le prevent la enjambiazion.

JARDINERIA

Calendario de siembra e indicación de los trabajos mas emportantes del mes

A nation of men yable in the years of a common of the comm

for a base rendered part feet out el réspect à alle a la compete transfer de la rende de l

a cas y caracter detent the set to be an as a function as

to to 3 contra a con as a sembor

Te All Chamble y Dates

Fire Asp. A so, Aquitec a Balsamona Carratina. Carra no Circa a Control Carra Carra a Dia alia circa de cata de ca

M PARE DEES EXP REAL PLS REALICEN SUSSECUCIOS MARI TIMOS EN EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO Y LIQUIDARAN EN MINIMATORIA SUS RELLAMACIONES

NOVIEMBRE

CALENDARIO AGROPECUARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTURA

prese and la maquanaria para la tritta. El maist debe a se y carpitre. Las avenas, cebudas y centenos at encoen-

F ecureras Se nous a membra se Se an grass

mate course. Se tecmina de miniar mano. Cancinga con parte di svi tan la stembra de garan. So las tabacales falles existente de la mandas per milas rie distribuse la region de la manda per milas rie distribuse la region de la manda de

GANADERIA

R en Contra an trabajando son la como ele escaca

ron desde occubre. Traer a la sombra antes del metiodia

tipera. Como rei aprince y que a camando os que notico en una casa una especia o de ca jeu a Pera ar ida y ad l'as

The straint (Verties).

PRUTICLETURA

he intera la cosecha de las narragas de versido yas. Lue si mi na la contra adri en mar se primera ha a enero. Puda en vende de los trustales. Rasest el exceso de nuta.

Vitaraliana - Proseguir los testamientos

FORLICULTURA

ent tar de atenit atenit de la la como a haber a en la gathantos, mais deleg melón, nabo, oreguno, pepilo sen pela a trol a ballar a la billar da la esta de la malencia abanda, al la relegio del la regiona de la properio presentamento.



The section of the se

CONCLUEN

P- - - higherizat las instalaciones

of mass anterior. Los contentos en van sepa nando en sociales apropissões por edad y mexo

APICULTURA

Suprimir las pigneras Evirar constante

JARDINERIA

Callette of thee to a to the total active realism must true stantist deciment por all two Agr. H. GUSTAVO FISCHER

T ya N ____ ____ intensist riegos que vendran lavan mucho la Se continue con la plantación the super colerado e pam que produtta A A fun de mon ya se pued ponta de craantemo cort

Las plant les de critaniem de ahora en adeiante , ja se trata de variedades fe for greade; deben jer entute ; otres plantes sust a election to be 18 ours, DDT y gammerane at 5 % meter ser sacistis y siembras se baran de aqu. protes endotos con esterna de los a de la combrar ie a 3 . . I, Aleso, Aq., Ti oia Careona, C Centaures Di une _ _ M______



DICIEMBRE

CALENDARIO AGROPECUARIO Y DE JARDINERIA

AGROPECUARIO

AGRICULTURA

base itsi lat Echar neus al cutrivo de arror

Forrajorat. - Termina la membra de Sudan grass

Industriales — A fints del mes yn hay linos printes para e Carpit y aportat los cultivos de grissos y mans. Capat e talsaca sucrimir sa ponta del talso donde se está formando a companio de companio

GANADERIA.

F and a Supuler trabajando los torcas pero no olvidar que aos a fina las pariciones temposnas. Suspendor el atriamie de anos cos

Orino) — Terminer la esqui a de los corderos. Bañar la meiada en las printeras horas de la manana. Vigitar que los a mos hastanados no staran los efectos perjudiciales de la mentana de

Feniene — Suspender el amunse y doma. Vigilacen general de las monadas

Sureous -- Emperer el destrie Class des los lechoses en tores seguin caudad y estado. A los 10 aixe de aparte, vacunirlas a el voiera. En la segunda quincena echat los pade los

FRUTICI LTE RA

Prosiece la cosecha de la naranya de verann. Cosecha de zona var My Fiowers Amsden, Waterlow, Carnelas, var uty Gro-len Japan. Prosigue la pola an verde de circus

Vitica inea. Seguer con los criticamientos sur forios. Se alaria pensas latigas, desde car los creacios y superior el exceso examelo na Rusticar contre (1.24 s) hubicar mucha muenco o se

HORTICE LTURA

Sembrar de asserro areiga, espirarcas, maiz dolce, meido, minos, pere l, porovos, meidas, tomi lo, atauthorias, appidios, altres. De atmazigo: albahara, apid, beregional, brocola, con primientos, puerto, appullo, aquater.



AVICULTURA

Separar los politos que van a ir al mercado cua morivo de las fiestas de Navidad y someterios previamente a un torto proceso de propuncido. Si los parques no tenes árboles, se propormona sombra a las eves por medio de reperos apropiados. Los bebedetos se colocia en lugares donde hoya sombra. Revisar las navilaciones y repenir las que se encuentren en estado deficiente. Asegurarse que al capón

revoluidero teaga suficiente polvo imenficida. Becoger foi huevos 2 veces por dis

CONCRETERA

Se destetan en la segunda quancena de este trea los concretos macidos en la primera semana de naviembre y se vuelven sia hembras al macho.

APICULTURA

Iguales trabalos que el mes anterior

JARDINERIA

commends remissionals and del mahara mis importante art men

por et NG AGR EL GUSTAVO FISCHER

En ente men empietan los calotes intensos los riescos serán en conservencia abundantes, reguidos de exeputas que ayodan a manuener el agua en el melo. Las membras y plantar-tueros deberán protegorse de los ravos sofares fueros. Los trasplantes se beda de perferen cia en horas de la tarde eligiendo en lo posible d as nubrados. Se ensechará semilla de las plantas cuya floración termina. Las alembras

nitivo dista flor en el amno se que es mur

to be one to a salar se a timers los bul.

The se one to an a base las marimonas secur (ver de enero

Convendrá planete las áltimas dalias. Las da ua en erecomiento se aticho a los totores y los pimpollos se pinasirán dependo por tallo el butón central y supromiendo los dos assorts en las variedades de flot grande.

Su nestitarán abora y durante el mes secuente las últimas plantucioues de gladiofos generalmente con bolhos importados listos gladiolos nos darán flor en marzo.

Se pueden sujertur rossies a ojo despierto sobre estacas de rosa silvestre (canima generalitente). Continuan los cuidedos de los transfer florecados o en el a co reprimiendo co chuposes que partes del potta anjerto o del propio injerto. Las flores tecas se contario entando que semallen.

En este mes se podrá abonat con abona maneral cumo se todicó en meses auteriores ssendo este abunado más provechoso ai se

nercel, etc.) aproximadamente 6 kg. por me

Les babosas y caracoles can perjudiciales con que se adquieren en las casas del camo y que consumen en afrechen envenerados con aracanto de calcio y metaldebido.

Se realizará la plantación de bulbos y la membra de semulas que a continuación se

Bulber: Dalus y Gladiolos

Fire, And Bridge Boca de sapo, Camiaria Cavelana, Compans Common. Con release Ce via Cavelana Distribute. Espuela ciudra les la ciudra de la ciudra del ciudra de la ciudra del ciudra de la ciudra de l



Iño 1967

AGRICULTOR:

MPORTANTES ARTICULOS DE LA POULLE DE SEGURDS CONTRA GRANZO.

QUE UD. DEBE TENER MUY PRESENTE



BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



Ph		101	\$ L M	MEM RAND IM
				\ f_
1 D	5.34	20.02		
2 1	5 75	50.00		
3 M	5.36		M D	-
4 M	- 10	5 .		
5 J	5 77	50.03		
6 V	5.36	200		
7 5	7 °V	211		
P D	5-40	2200		
0.35	- 1	5	N 40	
1, M	5-4	64.44		
2 1	-44	5,		
3 V	5 45	20		
4.5	5 45 5 45	5		
IN D.	5-17	23		
1/3 L	5-47	0.		
2.21	ed.	20		
a 3.7	49	<u> </u>	20	
95	5 -0	2 0,	ì	
av	S .	5		
	E E.M	20.00		
22 D	- 53	w 4		
1 . 1	100	10		
19.31	c 4.5	1950		
s M	-5	3054		
A T	5 5 1	105"		
42 V	5.58	19.5		
48.5	0	10.57		
29 D	A00	10.65		
31 L	50.	19.54		
31 N	A-33	19.54		
		_		



erlui 1.	5	0.	TCUL	MEMORANDUM
7	Α.	*4		WEWCHANDOM
1 M	6.D4	19.53	м э	
2 J	5 05	1953		
3 V	8 06	19 52		
1.5	A 77	1951		
5 D	6 98	1950		(CARNAVAL)
6 L.	6 09	19 49		CARNAVA
7 3EU	0.0	19.48		CARNAVAL
a No	5.11	19.47		
93,	6 2	19.46	N C	
15 V	6 3	19.45		
. 5	A 14	19.44		
12 D	0 5	19.43		
3.1	6 16	19 42		
4 M	6.7	19 41		
5 M	4.18	19.4		
.5 J	9.15	. 4.39		
*4 A	6 20	1739		
12 5	621	39 37	C 3	
19 D	5-22	19 36		
	6.63	19.75		
	A 24	16.22		
	4 25	19 32		
21.3	6 26	9 31		
5 5	A 96	19.3E	LI V	-
	A 98	19.98		
1 1	6 29	16 59		
38.34	03.	19 25		
70				



wall had	5	٥.	Lo	NA .	MEMORANDUM
	A	ATS	ΓA		
1 M	6 31	19 92			19 ? Apertura del Ranco de Segurna de La auto
2 Ĵ	6 32	19.21			
TV	0.33	19 20	M	3	
4.5	A 34	198			
5 D.	5.35	19 7			
6 L	0.36	19 16			
7 M	± 57	19 :4			
0 M	9.29	19 11			
9 }	6.39	49.12			
.0 V.	040	1930			
1. 5	5.44	19.09	14		
12 D.	6 42	19 08			
13 L	0.42	19.06			
4 M	6 45	49 65			
5 M	5.44	19.04			
16 J	6.45	19.02			
17 V	5 45	19.00			
8 5	547	1854			
19 D	5.47	18 57	C	7	(T RISM
20 L	6 48	.850			
21 M.	4.49	155			- The state of the
22 M	€ 50	1953			
93 J	45,	.851			
24 V.	5 52	:85'			
25 S.	9.25	1849			"
26 D.	5.53	8.40	-	45	
93 F	6.54	18 47			
28 M	6.54	18 45			
20 34	6.55	18 11			
30 J	6.56	19 43			
31 V	4.52	* () ¶ ±			-



61 41		50.	C 55
	A	7.4	
115	6 36		M B
2 D	4 59	18.32	
4 31	6 59	18 57	
5 14	7 00	15 36	
6	701	18 33	
7.\	7 02	18.31	
8 %	7 03	18.51	
9 D	7 04		N o
- t	2.05	16	
3.4	7.06	18 25	
7.11	7.06	6.24	
	7.07	3 23	
4 ->	7.08	16 22	
- 5	7.08	104	
	7.09	.9 50	
	7.10	15 9	
	711	A.	
19 M	7 12		
	2.23	4	
=;	7_3	18 3	
	7 5	112	
	7 6	15 0	
	* 17	18.00	
	218	1,0	
	7.8	15-60	
	719	11.05	
	7.20	.5 04	
	7 20	18.03	



	rs 2-3	
A		N. M. A. W
1 %. 7 %:	18 02 34 15	if w
2 M 7 28	15.3	
3 M 793	A TV.	
4 J. 194	1754	
5 V 725	£158	
0.5 725	17.53	
7 D 758	1" 54	
B .	7.50	
9 37 9 22	Age of 6	
1 1/2 7 20	-4	
12 J 1 2V	7.5.5	
2 V 7 50	W 4,0	
3.3 7.5,	7 1	
14 D. 149	* 50	
. 32	- 1	
2	174	
77 774	1 41 C C	
18 / 7 74	1 44	, ,
3 , 144	7.47	
< -16	A. A. A. A.	
2. D 175	, T. 4	
2. 1 1/	45	
16. 7.8h	245	
ef , a. a	144	
-5 40	27.44	
177 4 14	27.44	
7 6 142	1 4"	
28 D 7 12	1141	
7.42	*42	
2 24 47	1745 M E	
46 243	174.	



echas	50) L	LUNA	MEMORANDUM
	.A.	A	PAJE	
1 J.	7 44 7 44	17 41 17 41		
3 S. 4 D.	2 45 7 46	17 41		-
5 L.	7.46 7.47	17 40 17 40		
7 M	7 47 7 48		N C	
9 V 10 S.	7 48 7 49 7 49	17 40 17 40		
18 L	7 50 7 50	17 40		
16 Af	751 751	17.40	ζ -	
5 V	7 51 7 52	12 40 12 40		
10 D 19 L 20 M	7 52 7 52	17 40		11 1 10 × 40 /45 /4
21 M	7 53 7 53 7 53	1741 174 124:	11 -	CC 1884
23 ¥	7.5% 7.53	17 4 17 4	1	
25 D	7 53 7 53	17.41		
27 M 28 M 19 J	753	17.42		
30 V	7 54 7 54	17 44	M B	



echai		30.	LuNA	MEMORANDUM
	A	PTA	FASE	MUNICIPAL WITH
1				
1.5	7.54	17.44		
1 D.	7.53	17 45		
3 L	7 53	17.49		
4 14	7 53	17.45		
5 34	7.53	17.46		
6 J	7.53	.7 46		
7 V	7 53	17.42	N C	
8.5	7 59	17 47		
9 D	7 52	37 45		
10 L	7.59	12.40		
.1 M	251	17.49		
.2 34	751	a2 50		
13 J	7.51	37.51		
14 V	-50	,751	C ह	
15 1	7.50	.7.50	ı i	
16 D	790	12.53		
17 [2.49	17.53		
16 M	7.49	12:54		The state of Class 1889
9 3.4	7.48	17.55		
20 3	7.46	17.55		
21 V	₹ 42	17.56	6 3	
44 5	7.46	17.52		
23 D	7.46	17.57		
24 L	7.45	17.58		
25 14	7.44	12.59		
06 M	7.44	17.59		
27 J	7 43	18-00		
18 V	7 42	18-61		
20 5	7 42	18-01	H B	
30 D	7.43	18 02		
31 L	7 40	19 03		

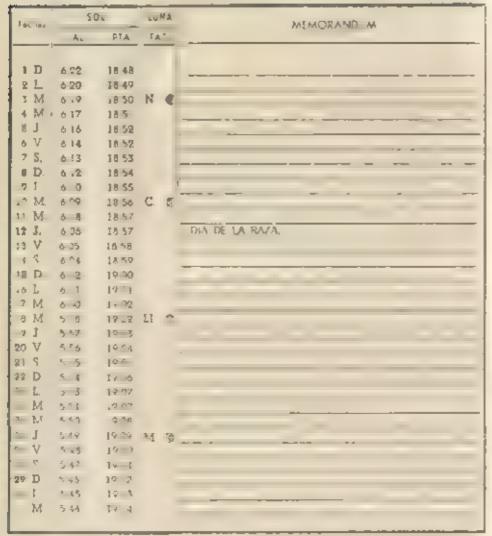


	5.0)L . 56	
A		-	MEMORANOUM
-	-,0	TA FA E	
1 /45	7.40	18-03	
8 W	7 39	15-04	
3.7	7 30	40-15	
4 V	7 37	18 05	
5.5	7 34	19 DA N @	
6 D	7 15	2.07	
1 L	7 34	15 TH	
8 14	7.53	15.30	
9 12	7 32	15 (0	_
10 ,	71,	18 11	
	7 19	(8.7	
	7 29	18 5 €	
13 D	7 38	18 2	
4 5	7 27	18 1	м.
	* 4	18 14	
1	7 23	18 5	
× ,	7 22	15 5	
75	21	15 1, 2	
23 D	-70	10 11 1	
	7 9	18 18	
10 NC	7 7	19 19	
1.1	7 6	15 20	
-	7 5	14-21	
25 V	7 3		DECLARATORIA DE LA INDEPENDENCIA 1825
- S	7 10	18 22	
21 D	7 1	18.23	
me L	7 09	18:23 M 3	
2 M	1.08	1844	
10 M	7.07	18 25	
31 5	7 05	18 25	
1			



501	LNA	MEMORANDUM
AL	TA.	The contract of the contract o
1 t 204 7	801	
	9 27	
3 D = 31 10	8.27	
4 L 2 00 15	e 20 N @	
5 14 A 59 18	6 29	
6 24 6.57 1	8.30	
7 .56 1	631	
	6 32	
	4.57	
	0.33	
	8-34 C	
	6.34	
	8 35	
	A 3A	
	8 36	
	937	
	5 TR	
	8 38 I' '	
	R 4/7)	
	040	
	841	
	8 4º	
	9-43	
85 L 450 18	8:44	
26 M - 29 18	845 15 1	
	8.45	
98 J A 26 11	8 45	
29 V. =25 28	8 4 2	
30 S. 6 23 18	8 47	







forhas	- 5	01	Luk	A	MEMORANDIAM
	JA.	- A	3A.	2	74.6.2.14.7.4.2.2.4.2.4.2.4.2.4.2.4.2.4.2.4.2.4.
			1		
1 M	5.43	19.5		1	
2 3.	5 42	19.0	N (3	THE DE DE DISTRICT
3 V.	5.41	T∀ 7			
4 S.	5.40	19.48		1	
s D.	5.39	19 19			
N L	5 38	19.20			
7 M.	5 37	19 51			
M B	5 36	19.22	C	G	
9 J. 1	5 35	19 23			
10 V	5 34	17-24			
1 5	5.34	1995			
till D	5 33	10 26			
3 L	5.35	19.27	,		
4 25	5 32	19-28			
-5 M	5 31	19 29			
16:	5 70	10 30			
27 V	5 30	103.	II '	2	
8.5	5 29	19 32			
19 D	5.27	19 33			
27 L	5 28	19 34			
2. 7/	5 28	1735			
22 14	- 97	08.34			
4 /	5-27	9 37			
	5.25	7 38	M ;	Ø _	
25 S	5 25	9.40			
20 0	5 95	9.41			
08 34	5 25	14.49			
2 41	5 25	.942			
170	5 .5	17.43		-	
		4 P. W. J.			



1 V 525 1244 N			131	4.5	
1 V 505 1944 N 2 S 524 1945 3 D 5 24 1946 4 L 524 1947 5 N 5 524 4940 6 M 524 1950 8 V 524 1950 8 V 524 1952 10 D 524 1952 1 L 525 1952 1 M 525 1954 4 I 5 3 1954 5 V 505 1955 7 V 505 1955 19 N 525 1956 18 I 5 26 1957 19 N 527 1959 20 M 5 27 1959 20 M 5 27 1959 20 M 5 27 1959 21 I 5 3 1959 22 I 5 50 2000 24 D 529 2000 M 25 I 5 50 2000 M 25 I 5 50 2000 M 25 I 5 50 2000 M 25 I 5 50 2000 M 26 I 5 50 2000 M 26 I 5 50 2000 M 27 I 5 50 2000 M 28 I 5 50 2000 M 29 I 5 50 2000 M 20 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 20 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 20 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 20 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 20 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 20 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA. 20 N 5 50 2000 M 30 I A FAMILIA.	Fe Bes				M. MANINAM
2 S 4 94 19 45 3 D 5 24 19 46 4 L 5 24 19 47 5 M5 5 24 29 48 6 M 5 24 19 50 8 V 5 24 10 50 7 V 5 26 (V 5) 10 D 5 24 19 52 1 L 5 25 19 52 1 M 5 25 19 56 4 I 5 25 19 56 5 V 5 95 19 56 18 I 5 95 19 M 5 27 19 58 10 M 5 27 19 58 10 M 5 27 19 58 10 M 5 27 19 58 11 I 8 10 59 12 V 5 19 59 13 I 5 95 14 I 5 8 19 59 15 V 5 19 55 16 M 5 27 19 58 17 V 5 19 58 18 I 5 95 19 S		y. P	- A	p. 6.	
2 S 4 94 19 45 3 D 5 24 19 46 4 L 5 24 19 47 5 M5 5 24 29 48 6 M 5 24 19 50 8 V 5 24 10 50 7 V 5 26 (V 5) 10 D 5 24 19 52 1 L 5 25 19 52 1 M 5 25 19 56 4 I 5 25 19 56 5 V 5 95 19 56 18 I 5 95 19 M 5 27 19 58 10 M 5 27 19 58 10 M 5 27 19 58 10 M 5 27 19 58 11 I 8 10 59 12 V 5 19 59 13 I 5 95 14 I 5 8 19 59 15 V 5 19 55 16 M 5 27 19 58 17 V 5 19 58 18 I 5 95 19 S	1				
3 D 5 74 19 46 4 L 5 24 19 47 5 N5 5 24 9 40 6 1/4 5 24 19 50 8 V 5 24 19 5 C C D.A DE LAS PLAYAS V 5 24 (V 5) 10 D 5 24 19 52 1 C 5 25 19 52 2 M 5 25 19 54 3 M 5 25 19 54 4 I 5 25 19 56 5 V 5 95 19 55 A 5 5 25 19 56 5 V 5 95 19 55 A 5 5 25 19 56 10 5 19 56 11 5 26 19 57 10 N 5 5 27 19 56 10 1 5 26 19 57 10 N 5 5 27 19 56 21 1 5 3 10 59 A V 5 28 19 50 M 5 27 10 N 5 5 28 11 5	1 V	5.75	19.44	N 👁	
4 L	2.5	5 24	19 45		
5 M 5 24	3 D	5 84	19.46		
↑ 1	4.6	4.24	19 47		
7	5 M	5 24	.9 48		
B V 524 1952 C C DA DE LAS PLAYAS V S 26 1952 L D 524 1952 L M 525 1952 L M 525 1954 4 I 5 5 1956 5 V 5 95 1955 A S 5 25 1956 LL C 17 D 5 26 1956 18 I 5 26 1957 10 N 5 5 27 1958 20 M 5 27 1958 21 I 5 8 1959 V 5 28 1950 L N C T S 5 29 20 D0 24 D 5 29 20 D0 25 I 5 10 20 D0 26 I 5 10 20 D0 27 S 5 29 20 D0 28 D 5 29 20 D0 29 A M 5 10 20 D0 20 A M 5 10 20 D0 20 A M 5 10 20 D0 20 A M 5 10 20 D0 21 D A DE LA FAMILIA	6.36	5.24	19.49		
V S	7.1	5.24			- D & Dt / TC DV 43 46
10 D 524 1952 . L 525 1952 . M 525 1953 3 M 525 1954 4 I 5.5 1956 5 V 525 1956 17 D 526 1956 18 I 526 1957 10 Nt 527 1958 20 Nt 5.7 1958 21 I 5 8 1959 . Nt TV 5 8 1959 22 D 5 29 20 00 M 3 23 L 5 10 20 M 3 24 D 5 29 20 00 M 3 25 L 5 10 20 M 3 26 D 5 29 20 00 M 3 27 Nt 5 80 20 51	s V	5 24	19 5	CE	DIA DE LAS PLASAS
1	v 5	16	[Y5]		
7 M 5 25 10 57 3 M 5 25 10 54 4 1 5 25 10 56 5 V 5 25 10 56 17 D 5 25 10 56 18 1 5 26 10 57 10 M 5 27 10 56 20 M 5 27 10 56 21 1 5 3 10 50 21 1 5 3 10 50 22 D 5 29 20 00 M 3 23 1 5 10 20 M 3 24 D 5 29 20 00 M 3 25 1 5 10 20 M 3	10 D	5 24	19.52		
3 M	. L	5 25	19.52		
4 5 5 19 5 5 7 7 5 5 7 5 5 5	2 M	5.25	19 5%		
5 V 5 95 19 55 5 S 25 19 56 LL C 17 D 5 25 19 56 18 1 5 26 19 57 19 M 5 27 19 58 20 M 5 27 19 58 21 1 5 8 19 59 5 V 5 28 17 59 7 V 5 28 17 59 24 D 5 29 20 00 M 3 25 L 5 10 20 M 3 26 L 5 10 20 M 3 27 M 5 5 00 20 M 3	3 M	5 25	19.54		
7 S 5 25 19 56 LL C 17 D 5 25 19 56 18 L 5 26 19 57 19 M 5 27 19 58 20 M 5 27 19 58 21 1 5 8 19 59 7: V 5 28 17 59 24 D 5 29 20 00 M 3 25 L 5 10 20 M 3 26 L 5 10 20 M 3 27 M 5 10 20 M 3	-4 [5 . 5	19.54		
17 D	s V	5 75	19 55		
18 I 506 19.57 19 M: 527 19.58 20 M: 527 19.58 21 1 5 8 19.59 7: V 5 8 17.59 24 D 5 29 20 00 M: 3 25 I 5 10 20 M: 3 24 D 5 29 20 00 M: 3 25 I 5 10 20 M: 3 24 D 5 29 20 00 M: 3 25 I 5 10 20 M: 3 26 D 5 29 20 00 M: 3 27 M: 5 10 20 M: 3	A 5	5 25	19.56	LL C	
10 Mt 5 27 19 59 20 Mt 5 27 19 56 21 1 5 8 19 59 17 5 5 02 20 DD 24 D 5 29 20 DD M 1 25 1 5 10 20 DC 24 D 5 29 20 DM 1 25 1 5 10 20 DC 24 D 5 29 20 DM 1	17 D	5 25	19.56		
20 M 5 7 1956 21 1 5 8 1959 7 V 5 8 1750 7 S 5 9 20 DD 24 D 5 29 20 DD M 3 25 1 5 10 20 DD	28 I	5.95	19.57		
21 1 5 8 10 50	19 KS	5 27	39.50		
24 D 529 2000 M 3 25 1, 510 20 M 3 26 N 5 10 20 M 3	20 M	5,7	19.56		
24 D 529 20 00 M 3 25 1, 510 20 Dr DA DE LA FAMILIA. 25 N 5 0 20 31	21 1	5 3	19.59		, NC
24 D 5 29 2000 M 3 DIA DE LA FAMILIA. 25 1, 5 10 20 31	To V	P = 0	1750		
25 1, 5 10 REDE LA FAMILIA. 24 M 5 0 80 S1	.75	5.02	90 DG		
24 M 5 0 90 31	24 D	5 22	20 00	M D	
	25 1,	5.70	Di Dat		JIA DE LA FAMILIA.
17 M 531 20 D. 1 Cream are period de Seguros del Estato	2A M	5 0	20-31		
	27 M	5 31	2C D.	1	Conscious de pariso de Seguios del Estato
.s J 512 2001	. 4 J	5/32	20 D1		
ze V 5 72 20 02 ;	29 V	5 72	50.05		
th \$. 533 90 mg '	17 3.	5 33	50.35	1	
31 D. 534 90 09 N •	31 D.	5.34	\$0 G\$	N •	
	1			1	

enero



Derris del atti "januarka"; met consegnio e Jones uno se fai primi intel cuses metaloli,

y de la guera, représentada

DOMINGO	1	Le Correction Section
Lunes	_	El Santis-mo Nombre de Jesús
Martes		Sta Genovava
M ércoles	_	S. Gregono
lueves		5 Te estaro
VIERNES	6	REYES
Sébido		S Crispin
DOMINGO		Sagrada familia
Lunes	Q	S Vital
Martes	10	S. Gu l'ermo
M escoles	11	S. Higinto
Jueves	12	S Bernio
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4.7	The member del Bautismo de Jesus
Subado	14	S H ano
DOMINGO	75	2 de fy fan a
Lunes	16	S Marcelo
Marins		S Antonio Abad
Midroples		Sta. Prisca
Junyes	19	Stor Mano y Marta
Viernes	20	Stos Fabién y Sebastián
Sabado	21	Sta Ines
DOMINGO	99	Septungénan
Lunes	92	S lla mundo de Peñalori
Maries		S Timoleo
M érooles		Conversión de S. Pablo
Juaves		S. Policarpo
Viernes		S Juan Criséstomo
Sabado		S. Pedra Nolasca
DOMINGO	29	Sexagerima
		Santa Martina
Lunes		Sania Martina
Maries	31.	S Juan Bosco

febrero



THE STATE OF THE S

M érco es	1	San Ignacio M
Je eves	2	Puzzlicación de la Sma. Virgen
Viernes	3	San Blas
Samado	4	San Andrés Cornat
DOMINGO	5	Outneungésime (Carnaval)
LUNES		a a (C)
	_	San Trio (Curnavel)
MARTES	7	San Romueldo (Carneval)
M Meslo:	ð	do Coraza (A cura y Abitinoncia)
Jugyns	9	San Cr. Ale andrine

Vernes (0 14 1 co Atalica cia)
Sébado 11 Nuestra Señora de Lourdes
DOMINGO 12 1º de Cuareama

Lunes	13	San Julian
Maries	16	San Valentin
M ércolsa	15	Star Faustino y Javita
Jueves	16	SAR F RE
Viernes	17	San Donato (Abstinencia)
Sábado	15	San Simeón Ob.
DOMINGO	10	2º de Cuaresmo

Lunes 20	San Eleuterro
Martes 21	San Victoriano
M ércoles 92	Catedra de San Pedro
Juoves 23	San Pedro Demián
Viernes 94	San Matias (Abstraancia)
Sabado 25	Stm. Iteme
OMINGO 26	3º de Cuaresma

Lunes 97 San Gabnel de la Dolorosa Martes 98 San Osvaldo

marzo



ude romanos lámbourt ése el or mer des de la rui lici hondr

2 abea

a green op manen i men et i de de

digested a larger of

Miércoles
San Albino
Juovez 2
Angel Custedte de la República
Viernes 3
San Ce v 10 .0 (Abstinancia)
Sábado 4
Naz de 10
DOMINGO 5
Lunes 6
Stas Perpetua y Folicitas

Maries 7 Santo Tomás de Aquino
Márcoles 8 Sen Juan de Dios
Jueves 9 San Francisco Romana
Viernes 10 Sen Molitón (Abstinencia)
Sabado 11 Sen Cándido
DOMINGO 12 De Pasión

Lunes 13 Sta. Cristina Martes 14 Santa Marilde

M Arcolas 15 San Longino

V e us 1 5 1 1 0 At . nenc.d)

DOMINGO 19 Co Pairs

MARTES 21 JAN J MIERCOLES 22 JAN J JUEVES 23 STI VIERNES 24 SABADO 25 SAPA

DOMINGO 96 Te Pater a

1 es 27 San Juan Domasceno
Maries 28 San Juan Capisirano
M.ércoles 29 San Sugundo M.
Juoves 30 San Juan Climaco
Viernas 31 San Benjamin

abril



Der Jahr "eprits" estydd corsogrado a w dynai og

Su districte mene de laprime" altre gampio de grand de boson es altre chia, que en Europa arangia di promoverà

6 > 4/ 0	3	Santa Teodora
	9	In Arbis [1º de Pascue]
Lang	1	San Ricardo
Martes	4	San Isidio
Maries	5	San Vicente Ferrer
Ti eves	ń	San Salurnino
V arnes	7	San Epilanio
5 + 4 + 45	a	San Janaro
DOMINGO	9	2º de Pascua
1		P
Lunes 1	_	San Exequiei
Murtos 1		Sen Leon
Misircoles 1		San Victor
Jusces 1		San Harmanegaldo
V arnes 1		San Justino
CYLANO 1	5	San Flevia -
DOMINGO 1	b	3º de Pascue
Lunea 1		San Artesto
Marion 1		
	***	San Apolonio
MIERGOLES 1		San Hermogenes (fiesta Civica)
Jueves 2		San Sulpicio
Viernes 2		San Anselmo
Sabado 2		Stos. Solero y Cayo
DOMINGO 1	3	4º de Pascua
Lunes 2	4	San Fidel de Sigmaninga
Marten 2	_	San Marcos
M ércoles 2	_	Stos. Close y Marceline
Juovan 2		San Pedro Canisio
Viarnes 2		San Pablo de la Crus
Sabado 2	_	San Padro M.
2008g0 K	.V	bull tenth lay

DOMINGO 30 51 de Parque

mayo

30



Debe to in this a notal given

"Mail this promote as Alass

LUNES	1	San José Obrero
Maries	Ď.	Son Atanes o
10th Aq.	3	°an Alejandro
Jueves	4	La Ascension
Viernes.	4	San Plo V
Sábado	6	San Lucio

DOMINGO 7 Después de la Ascensión

Lighte 8	Nira. Sra. do Lujón
1 fartns 9	San Gregorio Nacianceno
MiArcoles 10	San Antonino
Jaeves II	Stor. Fel pe y Santiago
Victors 12	San Aquiles
Sabado 13	San Roberto Belarmino
DOMINGO 14	Pontecostus

Egnes 15	Son Juan Bautista de la Salle
Mortes 26	San Uba do
M ércolas 17	San Parcual Boylon
JUEVES 18	Sun Venancio (Piesta Civica)
Viernes 19	San Pedro Colestino
Sábado 20	San Bernardino de Siena
DOMINGO \$1	Sar contra Trapedud

Lunas 99	Santo Rite de Cano
Maries 23	Sun Dust
Miórcolas 24	Maria Aux rindora
Jusyes 25	CORPUS CHRISTI
V ernes 26	Son Fel pe Nets
Sábado 27	San Beda
DOMINGO 18	2º de Pentenestés

1 1909 20	Sante Marie Magdelene
5' a 10	San Felix P
M ércoles 31	MARIA REINA

junio



(TO HE OD AIRO

dicha protectora de las mujeres, feja de

Service y aldone de Jupiles

Junives 1	Santa Angela de Médica
V a nes 2	SAGRADO CORAZON
fan do 3	Sente Clouide
DOMINGO 4	7' de Pentecostés
	and the same of th
I nes 5	San Bondacio
74 s es 6	San Norberto
M ATC # 01 7	San Roberto Ob.
Femores A	San Mudordo
Verner 9	Stos. Primo y Faliciano
Cn = 0 10	Ste. Mergetile R
DOMINGO 11	4º de Pentecortes
I nes 8	San Juan Suhagiin
Mr. 1- 23	San Antonio de Padus
1 5 50 B3 14	San Basilio
1 - 41 -5	Sun Modesto
V grant 16	Stm. Jul ata
Sabado 17	San Gragorio
DOMINGO 18	5º de Pentecostés
LUNES 19	Ste. Juliana Falconier (Fiesta Civica)
Maries 20	Sen Silveno
M. ércoles 21	San Julis Gonzaga
Jueves 28	San Papino
Viernes 23	Sonia Agripine
Sábado 94	San Juan Boutista
DOMINGO 25	6º de Pantecostás
Lunes 26	Ciar Inna a Pakia
Maries 27	Stor, Juan y Pablo
M Arnotae 08	Nira, Sra del Perpetuo Socorro

San Impeo

San Pablo

Stoe. PEDRO Y PABLO

Martes 27 Miórcoles 28

Junyos 29

Viernes 30

julio



So to have once of

Powerfuller of commen

PDF 6 0 a at-fine use a fa-

to williams in the Arms on

terpressor Julio-Cesar.

Nec said the date rests.

DOMINGO 2 7º de Pentecostés

I- nes 3 San Irineo

Me of 4 San Laureane

Mercies 5 San Artonio Ma. Zacarias

Juevas 6 Santa Maria Goreth

Viernes 7 Stor. Citilo y Metodio

DOMINGO # Sonta Isabel R

Lucos 10 Stas. Rufina y Sagunda

Muster 11 S. Pio I

M errores 12 S. Juan Gualberto

flaves 13 S. Anacleto

Vie og 14 S. Bueneventure

Camito 15 S. Enrique E.

DOMINGO 16 9º de Pentecortes

Lunes 17 S. Alejo

MARTES 16 Can no de L. E. 15 (Fiesta Civios)

Miércolas 19 S Vicente de Paul Jueves 20 S Jaronimo Emiliano

Viernes 21 S. Lorenzo de Brindis

Sábado 22 S Maria Magdalana

DOMINGO 23 10° de Pentegostés

Lunes 94 S. Cristina

Marine 25 Santiago Apóstol

M ercoles Santa Ana

Jueves 27 S. Pantaleon

Viernes 28 S. Nazario y Celso

Sábado 29 Senta Marie

DOMINGO 30 11º de Pentecoulés

Lunes 31 San Ignacio de Loyola

agosto



Se la hamb atres papa el nombro del sentil·la de eceta, pero despuela se

Cardine su nombre è mità mis de uni

No res	,	Syntos Macabaus
Microples	2	Sen Alfonso Ma. de Ligono
T es	1	San Osvalda
Viernes «	4	Sto Domingo
Sabado	5	hira Sta de las Nieves
DOMINGO	6	12º de Portecostós
Lunne	,	San Causiana

Palita.	24ti Calaigno
Medes #	San Juan Ma Vianney
Miéroples 9	San Romano M
Jueves 10	San Lorenzo
Viernas	Stop Teburcio y Susana
Sabado .2	Santa Cla
OM/NG 2-13	18t de Pontossakka

1 0,	.4	San Ethebio
1.	,5	Le Asunción
1,5	7.6	San Josquin
2.00	,7	San Jaconto
Viernes	18	San Agapito
Sábado	19	San Juan Endes
DOMINGO	20	14º de Pentecostés

Puller	- '	Say Amade Libitated of Changer	
Martes	20	Inmerulado Cotazón de Muria	
M. 6rcoles	2.	San Feripe Benicio	
THEVOLE	94	Sun Bartoloma	
VIERNES	25	Señora de la Fundación (Fiesta Civio	a)
SAbado	26		
DOMINGO	27	F 10 43	

Lones 29	San Amustin	
Martin 52	Degni naión do Sen	Barrolom4
Midanolos 30	Santa Bosa de Lima	
Juoves 31	San Ramón Nonato	



greenes et septimie That is more fair in the late of the second prompts.

Viernes 1	San Gi)
Schoolo &	Son Calcon R
DOMINGO 5	6 we Pe tocories
_	
Luren 4	Sin. Rosalia
Martes 5	San Lorenzo Justimia lo
Miércolas é	Su · Da · us
Juaves ?	S w Req ne
A	that de de Nira Sta
Sibado 9	San Gragorio
DOMINGO 10	7 de Fermanasios
Luner 11	St. s Proto y lacinio
Mn as 2	Sty s, ab, up lifac a
Me les 13	Ser America
Leves 14	Ext e . B Sta Cruz
V - 1, 6 2 45	I a Tara Vingen
Sábado 1á	San Cornel o
DOMINGO 17	'E us to tookes
DOMINGO 17	2 43 14 6503364
Lunes 10	San José de Capertino
Maries 19	San Terath
Miércolas 20	San Eustequio
Jueves 21	Supry Management
Viernes 99	5 do V langeva
Sabade 23	San Lino P.
DOMINGO 24	191 de Panjecostés
Lunes 25	San Formin
Marian 28	Stos. C priano y Justina
Miéricoles 27	Stes. Cosme y Domián
Jueyee 28	San Wencestee
Viernes 29	San Miguel Arcángel
Sabado 30	San Jerónimo

octubre



agm as a no

response to the carrier on a substitution of the

Em water menter in high

DOMINGO 1 20° de Pentecostés

Lunes 2 Los Santos Angeles Custodros Maries 3 Santa Terestra del Niño Jarus

Mércoles 4 San Francisco de Ams

Jueves 5 San Placido Viernes 6 San Bruno

Sábado ? Nira Sta del Rosario

DOMINGO 8 211 de Perdacostes

Lunes 9 San Dionisio

Ma av 10 Sen Francisco de Borja

Mércoles 11 Maternidad Divine de Maria

JUEVES (2 Sen Wiltredo (Fiesta Civica)

V ernes 13 San Eduardo Sábedo 4 San Calisto

DOMINGO 15 22º de Pentecostés

Lunes 16 Sente Eduviges

Martes 1 Sania Marganta Maria de Alacoque

M. , 18 San Lucas

Jueves 19 San Pedro de Alcantara

V ... (6 San Juan Candlo Sahado 21 San H. arión

DOMINGO 22 23º de Pentocostés

Lunes 93 San Antonin Me Clarat

Maries 24 San Balasi Arc

Midroples 25 Stos. Crisento y Dario

Juevas 26 San Evaresto V.ernes 27 Santa F.orencia EAbado 28 Stot. Simón y Judas

DOMINGO 20 CRISTO REY

Lunes 30 Sun Altonso Rodriguez

Marian 31 San Quintin

noviembre



alghéich revent Repeares les remands continon

Former ray Carros A. de Francia, em 1504 quant impute el uso de comenzar el año por la mes de enero

Mińreolas 1	TODOS LOS SANTOS
JUEVES 1	FIGURE DIFUNTOS
Viernes 5	San Germán
Sábado 4	San Carlos
DOMINGO 5	25' de Pentecociés
Lunes à	San Leonardo
Marins 7	San Ernesio
Mércoles à	San Victoriano
Jueves 9	Ded cección de la Baulica del Salvador
Viernes 10	San Andrés Avelino
Sabado 11	Virgen de los Treinia y Tres
DOMINGO 12	76 ¹ de Pantacostes
7 40	San Diego
Luner 13 Mustan 14	San Jusatat
Miércoles 15	San Alberto Magno
NIBTCOINE 15	Sia. Gestrud.s
1 man 12	San Gregario Teumsturgo
0 5 3 , 19	cie . In de a des ca de Se Pod o y San Pablo
DOMINGO 19	27° de Pentecostés
	A P. 1 1 1 1 1
1 201 25	San fol x de Valou
Martes 21	Presentación de la Sama, Virgett Santa Cec I e
Miércoles 22	S Cirmente I
Junyos 23 Viernes 24	San Juan de la Crus
Sabado 25	Santa Catalina
DOMINGO 25	28° de Fentecostés
201121100 40	
	11 C-1 4 1 54 1 15 14 1
Lunes 27	Nira. Sabota de la Medalla Milegrosa
Martos 28	Santa Catalina Laboure
M - es 29	San Saturano
Jueves 30	San Andrés Apóstol

diciembre



энт отчото то колиера

designa compris

protester dur los contres actuales

-124

NAMED THE RESIDENCE

V max 1 San M o
San Do Sta Bib ana
DOMINGO 3 11 de Adviento

Luna 4 San Padro Crisólogo Maites 5 San Sabas

Méccoles 6 San Nicolés Jueves 7 San Ambrosio

VIERNES 8 Inmaculada Concepcion

San Cao Ob DOMINGO 10 2º de Advante

Lunes II San Damaso

Martes 12 Niro, Sta de Guana pe

Mercoles 3 Sta. Luc e

Joves 14 Son Nicesio

Vornne 5 Son Fautino

Sabado 6 Son Eusebio

DOMINGO 17 Vide Adviente

Lunes 19 New Stando la Esperanza Martes 19 San Dario

Miéreo e 20 Seu Eugenio Jueves 21 Sto. Tomás Ap. V ernes : Sen Demotrio

Sabado 93 Sin. Victor a

DOMINGO 24 4º de Adviento

Marine 24 San Esteban

M ércoles 27 San Juan Evengeliste

Junyos 28 Stor Inconntes
Viernes 29 Sto Tomás Ob
Sabudo 30 Sen Eugenia

DOMINGO 31 San 5.1vestre P

						Αĺ	OV	19	68	8					
-				NER	o			1			PULL	0			
-	D	L	M	ж	- J	₩.		D	L	34	34	3	V		
н		- 1	2	- 5	4.	- 5	6	1	- 1	2	3	- 4	- 5	. 6	
1	7	0	9	10	- 11	12	13	7		9	10	-11	19	13	
	14	15	16	17	1.6	19	20	14	15	16	17	2.0	19	20	
П	21	22	93	24	25	26	27	21	23.	93	94	2.5	26	27	
_	28	2 4	30	31				58	90	20	_31	_			_
П				BRE							G O S				
Н	b	4	M	М	- 1	Ŧ		D	2.	м	34	- 1			
L						2	٦	}					ù	3	
u	4	5	- 6	7	- 8	9	10	1 1	5	- 6	- 7	- 8	9	10	
-	71	12	15	14	15	16	17	11	19	13	14	15	16	17	
	10	. 9	20	21	22	23	24	18	19	20	21	55	23	24	
-	25		27	28	29			25	25	-97	28	20	30_	31	
П				ARZ		_	_	_		567		BRE	_		
П	I,	r	36	М	- 2	V	ß	D	L	34	ж	7	¥	В	,
ı					_	1	2	1 1	8	3	- 4	- 5	å	7	
	3	4	i	å		- 8	9	1 8	9	20	11	12	13	14	
1	10	h	15	13	34	15	lá or	13	16	3.7	18	19	20	21	
1	17 24		26	20	21	22	23	22	30	24	25	25	27	22	
1	31	23	20	267	20	47	39	27	30						
١.	_ ,											n.c.	-		
	D	1	N.	ABRI	1	¥		D	Ł	36	TUB	2	٧		
			3	3	4	5	ő			1	2	3	4	5	
	7	8	9	10	11	12	13	6	2	8	9	10	-11	12	
	14	1"	16	17	16	19	20	13	14	15	16	17	18	19	
	21		23	24	25	26	97	20	23	22	23	24	25	25	
	28	-4	30					37	2	7	20	3			
		1	ħ	AY	0					NOV	HEM	BRE			
	D	1	ж	М	1	¥	16	D	1,	36	34	J	w	- 5	
				1	9	3	4						1	- 1	
	5	6	7		9	10	11	3	- 4	5	6	7	0	9	
	12		14	15	10	131	11	10	11	12	15	14	15	Eó	
	19	^	21	88	23	24	25	17	18	19	20	21	22	23	
	26	L	29	29	30	31		24	25	2.6	27	28	29	30	
			J	UNI	0					DIC	EE M.	DRE			
	D		34	М	1	W	1 1	D	1.	36	34	3	¥	- 8	
							1	1	2	3	- 4	- 5	- 6	7	,
	2	3	4	- 5	6	7	6		9	10	11	12	13	14	
	P	1	11	13	13	14	15	15	16	17	18	19	20	21	
	16	7	10	19	90	91	22	28	23	24	25	26	27	28	
	23	24	25	88	97	24	86	29	20	-31					

30

ORIENTAL!



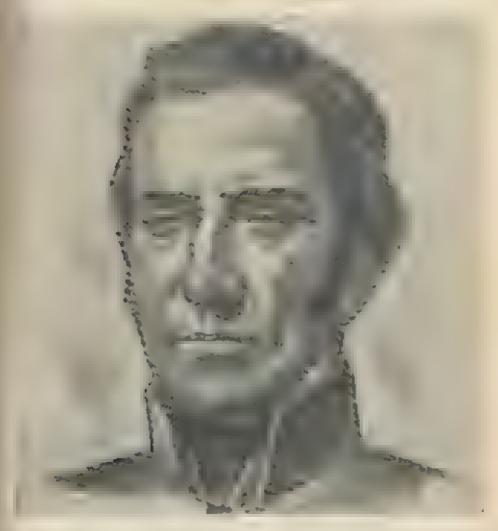
la Patria necesita Oficiales de Reserva

inscribase!

DANIE 202

CONTROVERSIA SOBRE ARTIGAS EN 1850

por ANTONIO Mª DE FREITAS



A desapareción de Artigas del escenario político del Rio de la Plata en 1820, no le quitó permanencia en el recuerdo y en la discusión Correrán fos dias y los años, pero el seguira siendo el abanderado de una gran causa, recogiendo devociones y afectos, pero también odios y calumnias Cuando los anales señalan los sucesos de la llamada Guerra Grande, Arrigas mana a en la parama, le so viesen de la sasi, que en homenaje al Jefe de los Orientales y al hartorico Congreso de abril de 1813, en la linea sinadora de Oribe decogemos de os apuntes de las clases de historia, del sabio e molvidable, doctor Felipe Fercero—

estableció ahi ---en Tres Crucer-- un fortin "y le puso con ese motivo el nombre de Artigas, lo dice copiosamente el documento". Antenormente, en los años 1835 y 1837, se proyectó inclair en la nomenclatura de las calles de Montevideo, el nombre de Arrigas, chigiendose para ello la calle Hamada entonces San Benito. Es de destacar que en la lista de nombres reductada por don Andres Lamas, durante el sitio, para nada se recuerda al heroe. En el decreto de mayo de 1849, firmado por Oribe en el Cerrito, se expresa. "la calle que ha tenido hasta ago el nombre de Resmuración, se denominará en lo sucesivo calle del Gral. Art gas". Esa calle es la acreal Av. 8 de Octubre -y, segun el primer historiados Artigaista, Jose Pedro Pintos, se faunaría Valla Aragas, lo que hoy es la Unión

No nos detendramos en el recherdo de la espada obseguada al procer pot Córdoba, recuperada por Leandro Gómez en 1812. Deseamos si desticar los juicios ampresos en el libro del conendo y valioso escritor de aquellos dias Ajerandro Domas, urulido "Montevideo o una Nueva Troya" que aparece en 1850. Como esta obra será editada por el Ministerio de Instrucción Publica, en fecha próxima, consideramos inferestinte transcribit sus palabras sobre Artigas e enfecturlas con la corriente contraria que bato el titulo de "Refutación a la Nueva Troya de Alejandro Diimus" se publicó desde el campo striador del Cerriro en el diario "El Defensor de la Independenein Americana".

Corresponde agregar que la obra de Dumas fue inspirada por las informaciones del enviado del Gobierno de Monrevideo en París, General Don Melchor P chero v Obes En cuanto a la redación de la "Refutación", se atribuye al General Antonio Dias, al Dr. Villa demoro o al Dr. Eduardo Aceveda

Nosotros modestamente inclustramo en esa lista a Leandro Gómes, fer viente admirador de Artigas, cuyo estale puede confundirse con sus proclamas y sus escritos sobre el fundador de la nacionalidad.

En "La Nueva Troya" se exalta la personalidad del Capitán de Blanden gues don Jorge Pacheco, padre de Melchor. Dumas lo presenta como Comundante de la campaña y en lucha con Artistas. Dice: "Durante cuatro o cinco años él persiguió a Arrigas venciendoto siempre donde se encon traba, pero Artigas jamas se dejaha apresar, y reapatecia siempre al disiguiente de cada detrota. El hombro de la ciudad fue el primero en fati garse de esa lucha y, como uno de aquellos an iguos comanos que sacrificaban su orgulto al luen de la parria Pulliero fue a ofrecer al Gohiergo l'apanol la renoncia de sus poderes a condición de que se nombraria en su lugar a Arrigas como nuevo jefe de la campaña, ya que eta sólo este quien podria poner fin a la obra que él popodia cum dir. la exterminación de los contrabandistas". "El Gobierno aceptó y, como esos bandidos romanos que

el Papa, se pascan, fuego, venerados por las riudades donde sembraron el terror. Arrigas hizo su catrada munfa en Montevideo, y reanadó la obra de estetimina són en el ponto en que el a se había escapado de las manos de supredecesor. Al cubo de un año, el contrabando, si no aniquilado, por lo menos había desaparecido. Todo esto ocurria hacía 1782 ó 1783". Más ade

ante hace referencia a la revolución de 1811 y expresa: "Arugas fue de os primeros que saludó a la revolución com libertadora, se habia puesto a la campaña, y habia ido a ofrecer a Pacheco su renuncia del comando, como otrora Pacheco lo habia hecho por él. Este

esidencia de "Casa Bianca" sobre el ruguity, por mannos espiñoles, Artigas no dejó de continuar su obra liberadora. En poco uempo arrojo a los si u co fuera de toda aquella campaña de la que se había hecho Rey 105 fecujo 2 da 502 ciudad de Ministra

Desde "El Defensor de la Indepenna Americana" se contesta a Aletate Dumas. Sin comentarios damos la "Refutación". En ella se hace referencia al General Jorge Pacheco y se entra a la defensa de Artigas:

"No pudo ser tampoco Jorge Pacheco
"en ningun tiempo antagonista del
disunguido General Artigas, a quién,
"no obstante, Dumas supone derro"tado muchas veces por el Capitán
"de Biandengues (Pacheco).

"Arrigas, valiente como un viejo es"pañol, sutil como un charrúa, vivo
como un gaucho —dice Dumas—
"tenía algo de las tres razas, si no en"la sangre, en el enreadimiento".

"Es por cierro bien mezquina la idea
"que el novelista da respecto del gene"ral D. Jose Artigas, de quien debiera
"habiar con mas mesura, no sóto en
"obsequio de la verdad, sino en con"sideración, cuando menos, al respeto
"con que en todos los países del
"mundo es debido tratar a los hom"bres grandes,

"Et nombre del Inclito general
"don José Artigas es conocido mucho
"más alla de la América Mendional,
"no solo por su bravura y densiedo,
ino por los sagrados intereses que
"defendio y los sanos principios que
"guiaron su currera pública. Su país
"fue siempre para él, amado; el orden
"fue la religión de sus soldados y la
"felicidad de todos sus concadadanos
"fue para él una necesar, le s
"existencia

"En demanda de tenta justicia y de "tan caros infereses, fue que actudido "las masas de la campaña y proclamó el primero de todos, entre todos los "orientales, la independencia de la "Banda Oriental

"El nombre de Jorge Pacheco de "nadie es conocido fuera de este país. "Aqui algunos ancianos patrioras lo "recuerdan con execración por las "ejerció y de que más adelante bemos "de ocuparnos.

"Artigas, uno de los primeros —dice
" Dumas— habia encabezado el movi"miento de la campaña y entonces
" reconociendo toda la supertoritud que
" tenia sobre él, el general Pacheco
" como hombre de estrategia, de bo" tallas campales, había venido a ofre" cerfe el mando ..".

"guenza que podria ocurrirse a la

ide er ex Pache e v O es e hact the Me and to Duras escribiese of nein a fearth of Il distinct in the to As a stract of the Cap "tan de Blandengues! . . | Fgc Picheco' el minur dil ejercito de the transition of the transition of the action "Banda Oriental lo proclamaba su " jefe, y en tanto que la revolución we are chiefer as part and a "Carrera gloriosa, a que Artigas pudo "noblemence aspirar, y a cuyo fin "hombres libres, no sólo de la Banda "Oriental, sino de otros muchos "pueblos! .

", Pues no es esto el más acabado
"desanno? , No es burlarse desafortu"midimente de la verdad atribuir
"conorimientos de estrategia a Jorge
"Pocheco"

", Ah' . . . et como dice el adagio, "pretender que de perse el olmo. Por "lo mismo esto ni debia refunirse "además que afortunadamente hay "muchos hombres todavia contempo-" râneos de Jorge Pacheco, que le cono-" cieron demastado para retrse a carca-" judas al leer ran enorme desvergüenza "Dice Dumas que iba a verificarse el "cambio cuando Pacheco cayó en uma "emboscada y que por eso no lo rea "Y agrega que así mismo no desistió " Artigas de su empresa de libertar al "País, que en poquísimo tiempo arrojó " a los españoles de la campaña donde "se babía entronizado y que los en-"cerró en Monrevideo. He ahí el des"mentido más claro que past a latse
"a tal miserable fabula. El hombre de
cs ra para en la tala de batalas mu
"pales, Pacheco, el Marius, cayó en
"una emboscada, y, no lo era, el que
"iba a ofrecer el mando de aquél, el
(bara Araga el para el mando de la
"y sin el nuevo Marius, arrojó de la
"campaña a los españoles y los encerró
"en Montevideo.

Pero volvamos a la emboscada en "que cayó Jorge Pacheco, el enchale-" cador, que dice Dumas, fue conducido "a Montevideo como prisioneto y con-"cuyo acontecimiento parece que "Dumas cierra los rasgos históricos de "las hazañas de aquel auevo Marius "en su «Nueva Troya». Ahora nos "ocurre habiar con Dumas y pregun "tarle , por quien fue puesta aquella er so es señor Dumas? De quién t produce in sein "dengues de los españoles en Monte-"video" De los parmotas que siraban The par Court of Mars "fue prisionero? Esto precisamente lo " que nosorsos ignoramos, y como hasta "hoy no tenemos a la vista más que "algunas hojus de la «Nueva Troya». "Como por otra parte tampoco sabe-"mos si el nuevo Marius respirecerà " en la continuación de esta curiosa. " novela, nos contentaremos, por abora, "con manifestaros nuestras dudas; no "obstante hablatemos respecto de "inquel personaje de la que estamos

Todo esto escrito y publicado en octubre de 1850, cuando ya el prócer fundador habin muerto "rodendo —al decir de Leandro Gómes— apenas de algunas criaturas campesinas que le certaran sus secos y cansados oros, que constantemente dirigia hacia el país de los Orientales".

ARRECIFE DEL CABO SANTA MARIA

LA TRAGEDIA DEL FARO - LA VIRGEN DE LA PALOMA

por JAVIFR RAMELA



Parrie de La Pais-ma. - Trabajos shicaries da se construcción

C. Lan no pueden mechase e has existes, el Puerro de La Paloma figura en ouestra II sincia tesde michos su os utas. Ploue acquaturs as mismo tras de diversas nacionalidades, destacândose e anicionalidades, destacândose e anicionalidades y tranceses y tranceses por las despobladas zonas de Rocha y Mildonado, que luego enviaban al

extranjero. Uno de los paratas que más fama alcanzó fue el francés Moresu, muerro en 1720 en las costas de Casullos.

La Poloma, y en paracular el Arrecife del Cabo Santa Maria, ofrecian un buen fondeadero, por lo cual esa privicarda de la conserva de la Come Espuño a mandataria de dichos territorios.

LOS PRIMEROS ESTUDIOS

En 1804, el Rey de España Carlos IV, hizo levantar un plano del lugar por D. Andres Oyarvide, con milas a dedicar ese paraje para depósi os hidrograficos. (Una copia de dicho plano se encuentra en la Dirección de Hidrografia y fue sacada en Madrid en el año 1864).

LAS INVASIONES INGLESAS

No es de extrañar que en la segunda invasión inglesa, el Puerro de La Paloma sirviera de refugio a la flora imperiar después de su saqueo e incendio de Maidonado. Y sin duda alguna desde alla Pophan coordinó los preparativos para la reconquista de Montevideo (1807), dado las condiciones naturales que ofrecía el paraje como seguro refugio y reorganización para las fuerzas de desembarco. (Esto es mera suposición, pero muy aceptable, si tenemos en cuenta los movinsientos de la Escuados Inglesa en el Atlantico).

PREOCUPACION DEL GOS ERMO FRANCES

Los acontecimientos políticos que motivaron la intervención de los gobiernos de Francia e Inglaterra (1845) en mass ras luchas internas y que han dado lugar a largas y enconadas polémicas, sirvió para que las Escuadras utidas estavieran en constante movimiento tanto en el Rio de la Plata como en el Océano Arlántico. Fue en-

especial interés en el Puerto de La Paloma, ordenando en 1858 el levantamiento de un plano de dicho Puerto, marina M. Belverzi y M. Chevalier. (Los sondeos figuran en pie).

DOS GRANDES PROYECTOS DEL ING. CARLOS BUXARED

Puede alismarse que fue el Ing Carlos Busareo quien tuvo la primera amplia vision del fuzuro del Puerto de La Paloria En efecto, en 1884 presente un interesante proyecto para su ad cuación como Puerto Comercial y Mil. tar Pero no cuvo andamiento.

Destacaba el Ing. Buxareo que e puerto nacural formado por la ensenad de, acrecile del Cabo Sante Maria podia admirir hism 12 buques pequeño (Tendria una profundidad de 10 y 5 ptes o paso de 3,9 a 4,50 mis. (1 a 16 ptes).

En ese proyecto se estudiaba, también, la posibilidad de fijar las arenas (cuarzo y alino) en una extensión de 250 km, de largo por 5 de ancho haciendo plantaciones de Pinus Pinas ter empleado con exito en otros países Se hacia resaltar, asimismo, la importancia que tendria para la defensa de la Portaieza de Santa Teresa, construido en 1753 con capacidad para 6/ canonés y 400 solidados. En ese proyecto se estudiaba, además, la posibilidad de transformario en Puerto de

Pero nada se hizo hasta muchos años después. En 1903, desechado el proyecto del log. E Cooper para construiun puetro en La Coronilla —que postetiormente estudió también el Gral
O'Buco— se resolvió construir el
Puetro de La Paloma en la ensenad
del Arrectie del Cabo Santa Maria en
Luse

El Poerro de La Paloma está situado en el Oceano Atlántico, en el Opto de Rocha, a 750 mite del Cabo Santa María, formando una ensenada semi-circular de 860 mita de diámetro con una su servicio de 43 hay a cas. Cabo

one for coe on person Concrete to the historia of Cobo Santa Mana to Roma on La La oma vi punta del Este en Maldonado).

PUERTO MILITAR

P. r. s. de inters para e lo de esta natración histórica, esistimos en uno de los aspectos del projecto del lug. Butareo cuando afirm. . que el de La Paloma podría consar un gran Puerro Militar por su este comment and a Deca er and as here as the first pa os de guerra militares deben ser os siempre, de ser posible, en las extremidades salientes de los continenres a fin de prestarse a las evoluciones rapidas y proteger eficazmente todo el des trollo de la costa. Ast, en este caso, La Paloma sería un centinela avanzado que tendriamos sobre el Atlântico" En o pasaje de su fundada emposición. decta el Ing. Buxareo, "el gobierno endria que hacerse cargo de la Fortaceza de Santa Teresa -- abandonadapara dedicerla a la defensa nacional".

Principiente y sigurendo estos como entre entre, se instaló una colonia en Santa Teresa —con el propósito de ontracrestar la influencia brasilena en instria país— en base a un proyecto de los señores Bareda, Pavos y Grawere, a senes formaron una sociedad con raí en lidad, la que no tuvo mayor éxito de na apoyo que le prestara el gobierno de Santos.

EL PUERTO DE LA PALOMA Y LA GLERRA GRANDE

Bloquezdo el Puerto de Montevideo por las sucreas franco i glesas. Ornos se vio precisado a la hamiliación de los Pacrios le' l'eo de la Palent Isre ultimo adquirió asi gran importancia para la constante de la constante de la Guirnicion de Maldonado.

S Chel D. Juan Barrios

Cuarrel General, agosto 22 de 1845. "Mi quendo amigo. Ha de veme "sobre eta costa un buque americano "de D Luis Fides con cargamento na. "hecharlo por ellas segúa el mismo "le dará a Vd. señalando el ttempo "en que el buque a de venir y "lo demás relativo. Yo le prometi "cuando estuvo el S. Fides aquí le de "licencia y proreger el desembarco "como fuera posible" en consecuencia "le recomiendo el asunto pa, cuando "Ilegue el caso así con la fuerza con " que sea necesaria, como en alejar la " carga. Debe traerme pólyora: no neceon the constant csc see e ec pany V " aqui inmediatamente con les precaus "convets. Aviseme stempre dia y hora "recibe mis comunicaciones. De V "amigo affmo. y S. Servidor, Manl. "Onibe"

"¡Vivan los Defensores de las Leyes"
"Mueran los Salvajes Unitarios,
"Señor Cnel, grado D. Juan Barrios,
"Cuarrel general, Dibe, 10 de 1845,
"Mi querido amigo: Ya debe estar
"en el Puerio de La Paloma, sobre la
"costa, un Bergantín del Sr. Nette
"que trae enega y varios articulos pa,
"e, ejercio Es pues necesaria a acri-

" vidad de V y su acostumbrado celo "pa, hechar todo a tierra y remitir aqui "lo perteneciente al eno.

"Si mas objeto me tepito de Vd "amigo y S. Servidor Manl Oribe"

Debian ser muy eficientes los servictos portuarios, cuando el Comandante H. Campbell agradecia en la forma siguiente

"Sr. Coronel D Juan Barries, Cmte. Gral. del Depto. de Ma donado.

"Sir Habiendo recibido sus buenos
" y liberales ofrecimientos de Vd. y por
" ótden de S. E. el Sr. Brig. Gral. Da.
" Manuel Orabe, es mi dever dar a V.
" las mas expresivas gracias por el
" buen tratamiento y liveralidades con
" q', he sido tratado y mi tripulación.

"Nunca Ser me alvidaté y a mi lle"gada a Monto, será lo primero q!.
"hare en hacerlo saver al Consul de
"Su M. B de sus menciones, como
"tambien a mi arrivo a Inglaterra en
"hacerlo saver a mi Gno.

"Deseo a V fels:dades y muchos "años de vida. Firmado H Campbell".

De este Puerto que ravo lugar preponderante en nuestra Historia y del nuevo de los primeros años de este tiglo, no queda nada más que la escoltera. Es hoy el Apostadero Naval y La Paloma se ha constituido en una gran ciudad de turismo, con ampito potventr

EL FARO Y SU TRAGEDIA

El primer Faro se empezó a constrair en 1871, cuando el gonerno concedió a la empresa argentina Geillis y Otes la autoritación para su levantamiento y explotación. Cuando se habia terminado la rotte y se pensaba instalar In maquinaria, el Faro se derrumbo —17 de mayo de 1872 — provocando una horrible catástrofe. 17 obreros quedaron sepulsados entre los escombros

Dolor y duelo cubrió esa obra de progreso³



Fore del Caba Santa Muria (La Polemu)

Sobrepoméndose a la tragedia el Ing Certuit tomó a su cargo la dirección de los trabajos de reconstrucción y trajo como constructores a los herma nos Ciro y Primirivo Pint, que lucyo se afincaron en Rocha, formando una fomilia respetable y muy apreciada

En 1874 se dio fin a foi trabajos de construcción del Faro de La Paloma La empresa concesionaria lo explora hasta el año 1898, en que finalizada la concesión pasó al dominio del Estado.

El Faro tiene una altura de 30 miscon un radio luminico de 20,5 millas Lara construido en mampostería y tienen su base una casa habitación

HOMENAJE RECORDATORIO

En el Cementerio de La Paloma los timos Pina levantaron un pequeño p eumento a la memoria de los muer-



Poporto monumento que en el Camenserio da Lo vierse es mer a : mo de respons del Fara

tos en la tragedia mescionada anteriormente y que lleva la inscripción siguiente: A la mamoria de las escrimas — la catastrofe del 17 de mayo de 187? «edican este recuerdo los bermanos Pint.

LA VIRGEN DE LA PALOMA

La Paloma tiene su Virgen.

Sentamente interesante es su historia. Del libro "Vargenes de España" tomamos algunos datos para esta nota. Helos

La Virgen de La Paloma es una las más populares de rodas las de Mudrid, porque su culto nació en lo más modesto del pueblo de Madrid Se santuario se levanta en una calle pobre y angosta, de los llamados borrios oajos y fue levantada allá por 1795

Era 1790; entre las calles Calarreva y de la Ventosa, habia una llamada como hoy de La Paloma. Entre los numeros 231 y 23 había un corral de las monjas de Santa Juana, arrendado a un porquero. Revolviendo allí, hadó el porquero un cuadro muy viejo con un lienzo sucio y malitarado, en que es tapa en la Socia a

La buena mojer — Isabel Tintero—
lo lavó con amor y le puso un marco
de la el se contra el nosedo o liego
en el per el se su cas se a n cos m
bre de la época. Cuando sus recursos
se lo permunan le ponía una lamparita de aceite. Así, de esta manera, empezó el culto de la Virgen de La
Paloma.

"Se cuentan muchos milagros de esta Virgen y «la fama y devoción de la Virgen de La Paloma se extendió verti
La Toma de la la la la la la la la la Virgen", se caralla la la la Virgen",

Al erigirse la Iglesia del brineatio de La Paloma, una señora donó un cuadro de la Santisima Virgeo para ser venerado en el nuevo templo. Se ignom el destino de ese cuadro.

Mas tarde la señora Luciana Pereiyera de Alonso en uno de sus viajes a la Madre Patria encargó un cuadro que reprodujera el de Madrid Pero con sorpresa de ella, en vez del cuadro le enviaton una imageneira de apenas



I agen de La Petoma"

tinos cincuenta cent metros, pero que reproduce helmente a la Madre de la Seminar e y la re, resenta el cuadro madrileño.

El 27 de febrero de 1965, se bendijo 18 2 - 18 2 por la no care la por Joña Maria Cardú de Callesut En el trabajo de esta eximia arrista campea con esbeltez la figura de la Virgen Dolorosa sobre un fondo de motivos locales como el Faro. Bah a playa, escollera, destacándose un nucleo de bellas palomitas que juguetean a los pies de la Virgen





En su resident a entitud o pregon o hay cristants y transportent a ferte perdidis innecesarias accourando as mediante e pago de lina sur a las grificante, en el

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

Facultad de Humanidades, ex-Hotel Nacional

por MARIA JULIA ARDAO

E de compania Name de la Compania Pubblicas primer la Compania de la compania del compania de la compania del compania de la compania del compania

Filtred the action of present substitutes and actions of the second of t

Por la magazione de culturo que antecara na e puticar a necesida e mº 7.4457 por la seria pelez depende a troma a del Herri Nacidad de la composida e mº 3.4577 por la compete de la troma de la composida e moderna de la compete de la competencia de la compete de la compete de la compete de la compete del la compete de la compete del la compete de la c

Los trata os complementos a realizado el un remitor a la rela miera Alicente de properto de complemento de comp

A possess for each passes that becomes to go through the afficient of a first order of the second of

In Cherry and Manager Advance reference on against momentum la company of the partition of

For the control of the state of



FACLITAD DF HI MAN DADES, IX HOTTL NACIONAL



Carta que Martin Fierro dirige à su amigo Juan Manuel Blanes, con motivo de su cuadro Los Treinta y Tres Orientales

Busento Atros, aposto 10 do 1074

Amiyo don Juan Manuel.

One so halfe, me nlegrare
flavo dal capota di pio.

T perdoce al en su curio
Alijun disparato sessità

Esta servidor de univ

Una saya recibi
Puntende con toda samera,
Y a verle ina sarinara
Dip para mi a sais Blance
No hay assental qua le gatta
Como amigo verdadero.

T strague me dign utrevido O que a la Lunt le ladre Come até biche biladro Que na mbe assure quieto En sodas partes me male Y me meli a ver ve candre Per supulecto, fee dies pecos-Lee haryné come el mejur, Ye no coy regatindes, Y ya deniné a ver después Lee inances "Trutain y bru" Ah, quadre que da calor.

Ma quedé medie assure
Al ver ser comitive —
Le miré de abejo suribs
Faro que el diable me lleve,
Si parece que se mases
Le mercan que cost viva.

Encione Je han colorne
Un sel que veléré un lesote.
Le habitén pirette, no le insité
Come en el nespe españel
Pous lanbrén dicho esses lorse
A lesos alumbes el rel'

Y on grate for disposate One on pale vi a libertur No se le paede mirar Sin columnia utición SI hacte quinton al mirón Poduciae acompañar

Para mi más conocida, se la gente rabalterna blas se ve que gante gobierna O llava la sirección Le un viejo peticón Que está nill abterio de plantes

The of combiner y of possible Y sevents in bandara.
Como diciondo Ande quiera que flame se ha de hiunfar, venga resualto a paliar.
Y que me riga quien quiera.

Lu sate sul courte a on orios E turco gar as pecho escialità -T un vanisho a la troops Patenta gite ve a decir Hay one Iriuniat o motor Muchaches so ena guyitt.

T encassilà aquella pen-e Que a lidier se precinte Michigan by indexe y ages Cup is provided the viero flay he que de do a se Le moestre une coures te

Cerca de Al hay atro minão De position y a francisco for ve que en la fémilia AND A REAL OF STREET, 48 He our set a caretime Como pa danies con ella-

Al ho as de camireta. To days wer que es so tan, Ecta muy acremances Camo bembre remede a toda for a constant of the standa One he ado etg ut desalizan

Her obe de pents on Turring burges de rede Que e reinta quien preede ando beyon a grue littles. He crises as hombre of frances Y so he moude so is sweds

the parallel we touch Ora to could be a la Li 1004 LO y AR 230 Pero de on coodo quel ... Tiene of parapiers of cinio Y payers mis central

Hay one wiere gritendo. " A po parder me avectope-* In hand mene in cash · Ha fa caspondes al grato -Tame en la mano un corvito Che to do estar como naveja

In gas said according No too doje do quetaz, Une proeds astquent Our ve a darir -conndo habte-Tidos trenen que jumo Sabre in hoje the cate mble

One he do habor side algein hence. Y up., pine ml docte, En el ademán es advisite; Y para actur de sea suerte, Dije yu, io kan elegido O per sur mão decidado O por hiner bote fuerte.

Me gotto ol do camquio So le note al movimiento Como que un use memerio Tire on sombrero wribe, A mempe que pega un "viva" Medie loso de contente

Pero ontre janto valigate Dande bejos so divica El der en amelies go energe Se hace notes at primero-Da grucho más verdadoro No he vide, zi en les de Urgum.

Espaula y bota de petro, Toda selá usmo nacido, Es patriota decid do, So we can rescally suff, Peru canjur la lia calida Media ascaro al chiripà

En of amore y as in greens --En tedy habré side igoal, Tiene, or trance his formal, El manage on conference Paro so atridó el adorno De coin de pavo-rist

Le adivisa la latención Todate aqual que la ves-Para dantest un pelus Revola hallares dispueste T de lantánico ha puesta Do drugous la suspes-

Lieve on repa y one armee Como quien las mbs umr, Con gracie pube sarregles, the tenberge up la cinture Musetre see per la Scura Sin exco para tealer.

T adamie de algunes utros. Me ha Ilamado la absocion Una que selá en un cincón Cress gates no dice nada. So he largado e la patriada Desculso y de pantalón.

Estos hacen fo que daben, Y varones que se alteven Con volunti decidida A jugar asi la vida Tal was at cigarras Bores.

Van a libertar on poin Peliendo con velenila. Creize all rope beneficies Puro anda les rejeta, Maste Inc. masters maletan Lidge, sy, medio vecas.

La carabina y el sable One estim bindes alt Penti ye al verios asi--A alguno so ha bucho avestrus O son de aquel de la oras, Our los ha dejade alla

A la distancia se llevan Il hote los marineros, Les misses que la bufferen So technic apprends. Ya me we, use les histories La compañía del haceso-

Person que von dictorde " Ai quadan sin especialis "Y wisnesses all furdents, S. Thene we be speen up ' Tal yes alayone counige " florapur de la mateman".

To les hubiers agarino A los que al bate sa Nevens Justo se upo a toda se above. Zi bombre que haçe la gaucre, Conside pleases on there. Debié principies la leve.

No meto an orta ospiada A lodes, pe se mamelo-Pero dabo confessatio, Amigo y se lo controso. Yn le mayer les dist perses Al cuadro, innio mirario.

Counts of one "freight y trop", B on all callends no years; Con outs sal carts cierro. Amere, me plante aqui-Ni Cristo pasó de alli M lampece

MARTIN PERRO

LA PAZ DEL 8 DE OCTUBRE DE 1851

por MARIA JULIA ARDAO

EL 8 de octubre de 1851 se hizo publica la concernación de la paz que poso fin a la Guerra Grande. Esta dividió por años a los orientales, c seed . As I the the spec but s : origen en las revoluciones del Generu. Frucmoso Rivera en 1836 y 1837 contra e. steres o President M in the La need que estaon from note on six the six its success for strumbingo, must pre a new anger the Jude carer AUS IN THE REAL PROPERTY. r par de po e de los I ridos vectoris i los inicrosos francia lescien el Rio de la Plata, afectados de una u otra manera por el conflicto. Estodi ce comon, ne como es rents s L 's to be parter of Nin se concepto sette la chauld In Monarcian's mile per Or on desde . Cerr re vita. ... o y-n la paz de octubre de 1851. Ella dio una solutransferral al conflicto, imponiendo e et antitue espriment opas sobre en ru de partido. Efectivamente, la clánsula 5º de la Paz de octubre establecía:

"Se declara que entre todas las dilurantes opiniones en que han estado dividados los orientares no habrá vencas ni vencedores, pues todos deben reunirse bajo el estandarte nacional para el bien de la patria y para defender sus leyes e independencia".

Ya en 1847 la idea de una reconciliación sobre esa base se hizo sentir en la prédica periodistica. Un diario de Montreideo, que comenzó a publicarse entonces, "El Conciliador", come con motor de las gornales para la la la la la gornales de las gornales de las gornales de las gornales de las gornales de la gornales de las gornales de la gornales de l

Igual sentido tavieron las gestiones per idas par el Corners Manue. Cir de actri el conoct Vinancia clares y as propositiones to any pie Rivera

ferii 1.6 a Oribe, con prescindencia del gobierno de la Detensa, el que, enrerado del herbo reaccionó enérgy camente, alejandolo a R o de Janeiro.

It is some subsequentes, estas man of estas ance se renovarion, abundante deservarion de todos los orientes es el obrado completo del pasado. De est pasado que las babra dividado en dos handas por una, definidos en 18 6 en rotno a las divisas blanca y colorada que aparecieron por primera vez en la bara la de Carpintera. En enero el 851 ome los apabaltas en Monte, deo la nievo persidado. "El Porvenis", cuyo lema era la paz su en la ni viciona para ninguno de los parados",

Esa era también la base sobre la cui. E era a francia n habia preparado la myasian del escretto a e vo frente, conjuntamente con el caudillo entre-triane. Luquiza, penero a mediados de 1851 en nuestro territorio. En su correspondencia anvenior a la invasión, da gua a os comandar es mili ares de los departada as comandar es propon a encabezar destinado a reante a todos los orientales, por encima de las particulas empresa de reconstruir el país.

La sa lessa o que los jeses del Cerrero dieron a ese programa, co ocidente con un anhe o va generalizado, posibilitó a raril so ación del conflicio con ta tórm ila de na ación del conflicio con ta tórm ila de na ación de dar ugar a la

Lamada po aca de tasión, fundamen tada en el o vido del pasido y en la extinción de las divisas. Construía un nuevo punto de parada en la vida pu tica aci pais. Veinie años anies se h ha in casta esta bajo la egida de a Constitución de 18x0 que no previo el luege de los pareidos surgillos mas tarde, sin que los acompañata un n i men ce a que regulara sa influencia. Librada esta a la facerza con que se apos aban, la aucha armada f e el recurso de lue se valieron para imponer sus aspiraciones. En 1851 la Guerra Grande a wreets como el mesi cadfunero del choque de amello para due se creso cae la solución estaba en su desaparición y en la unión de todos los orientales alrededor de un anico distintivo: el estandarte miciorut y ,o que el encerraba la patria, la independencia las leves. Asi la politica de tus o constituyo el alea. de la hora. De ella ha dicho Pevel Devoto en su estudio sobre "El Fin de 1 Gerre Grande La politica de tes on pro- im da per a paz de . 551 despues de tantas valisandes, fue un recurso y tal de la nacionalidad puesta a procha por las plianzas y las arente cones e carnó el supremo anhe o de congregar a todos los emdalaros que hara entences hat pin visio a la Re abrea almoistrada por dos gulacrons, su ación pengrasa a jaé conduces con frequencia los exclusivismos, for one reaction idealism del orien ausmo que se avanzo a ensayar puevas formanas de convivencia pon-CICK.

LA LOTERIA NACIONAL

Historia, desarrollo, mecanismo de los sorteas, resultados financieros

par el Cont. RODRIGO SANCHEZ

El a de reho de la la se premia go e, precepto legal al que habita de apastar se vida esseccional la acida. Direction de Loierras y Outre as.

La refer da a pesse in dive as Arnon o l' Las Lorer as Peblicas y sus 'produce os sen propiedad excusiva de Hospira de Candad a roya lunta Adminaciadora corresponde en luego de el as Arnol 2º — En los casos en que la "Asambora Corresponde en luego de el as Arnol 2º — En los casos en que la "Administratora de Hospiral de Ciridad pagara las sucrees de esta luegra se de estre "Esta de minimo con resistantes partes de meta do y la otra quarta parte en "Cors de las lorer as carra en luer si Arto 3º — Torras casos des attivado arterior, la Inva Administradora desenvaria de monto de esta carra en tarridorar a un "resisto que se apricara en beneficio del Hospira de Caridad Arro 4º — Focra de los casos a que hace referencia en arteria. 2º la Junta Alministradora pagara el lora de las sucrees de ciera en acua do Arto 5º — Com imprese etc."

Luego de esta es por decreto del 10 de senembre de 1958 quedó protribida la venta de la etes de orienta da rasperas e codo e estrutio de la Republica

DESTINO DE LOS FONDOS E IMPLESTOS

Posteriormente se futeron dictando las leves que a contra a los se men loran-26 de nov embre de ...) creando un inpues a le 5 subre e va vi le las em siones. 7 de tebrero de 1925 establecia do para tentas guncia es c. 4. de. producido de las relias afectadas. 22 de teurera de 1955 otiona aindo e mego de quante as la vicinitate por la Estado comenzó el de uno de las 3 3 de enero de 17 , es lucido o 2 , " subre a programar o de las socieos, con des inclaira Comission National de Edicación Fisica 23 de peribre de 1958, creando un impuesto de. 5 sobre e vator de las emisiones, con desino al Seguro de Paro a cargo, le la Caro de l'obraciones de la Industria y el Comercio. and de la empre de a 64 cresindo un anpuesa sobre os 20 primer s prantos a sorteatse en cada sorteo consis ente en 5 % desde \$ 500 - 2 \$ (6 (118) - y 10 % de mas de \$ (90 , 45 % saute las preser pagnes de lorer a con destino a la Comisión Honoraria para la Lucha Anticipercipiesa, so la también sobre as preser parones de Lorer : para la Camasson Nacimpa de Educación Fisca, 10 % sob e presentaciones le mais, para ariendamiento de equipos meçanizados, adquisation de maquinas de Oriona y blicand, propaginda y meioramen o del loca, de la Dirección de Lorer as y Quinielas, Como in para los Agentes de Lorens de, orden de, 1 50 y para la Capital v ... 50 % para et Interior .7 de al., de 1965, estab eciendo que los Agenres de Quimelas deben contribuar

The open to the first and the forms of the forms of the first of the forms of the first of the f

EMISION DE BILLETES

PREMIOS

Les orem general por le recompanie par la Tesameria de la Est o inclusivo e i principi a sur la que la comb de e recompand a masma.

I have a few to the test product of a superior of the superior

The series of th

LOS PREMIOS MAYORES

The second second contests of the second sec

\$ 10 000,000 " 15 000 000 " 15 000 000 " 20 000 000

to a set as to result in a contract of

COMO SE REALIZAN DA SORTEOS Y ME CONGRON, ACION

Per and the control of the control o

The state of the s

The none of the second of the

Sepan proportion proportions of the second o

A' exclusione in Mes a to 12 mg. in a more to a form a for

tions to the established pieces securified por terms from a cross or at continuous terms of the established by the established

Dos de ellos, se encurean de accionar sendos parancas, que mediante un sistema esperar, inscan la ajertara de las valvadas de los globos cada uno de las luares el la las ellos el las las valvas de los globos cada uno de la las luares el la las ellos el las las ellos el las ellos el las ellos el las ellos ellos

Otros 2 n ños prin ed n'enfonces a tomar csas be las y as entrigan a "Cannos", el que en posesion le ambas y prev a exhibit in de chas a los funcionarios encat gallos de la ortalita no de Alan y de las stas qui alas prixede a enunci r en you la sacrete en sa correspondiente premio y a entregar luego ambas boi las a olto na o que las va ordenando en tabletos una junto una orribistos rabieros consum de la 100 alvero 15. Solo para las sacretes y 5 m para los premios, y están primeramis der las 500, 501 al 1000 y así secesivamente. Por lo tanto, los nameros que resoltan premiados figuran en 1800, oumero de orden en el Acta y en el rablete, respect via hi otro nino se encarga de levar a la Imprenta las luegas ya referidas.

En crasa de los 20 primeros premios estos son controlados por los integrantes de la Mesa y aisados por el Camor. El premio mayor es también enunciada un a cala por en Escribatio. De estos premios se labra un acta especial de la que misma a hima de sa ida el orden en que i ieron eximados en el premio correspondiente y el número de orden en que estan asentados en el Acta Notatial.

Terminado el serreo, se al rei in parenteses de acrecedor de 45 minutos con el fricio que la liro rema proceda al armado del extra to de procha mediante es coa se creción as tarcas de confron acian caya 100 as de realización se reseña o continuación.

Ya cot analy control k probable on sudition, and to as Green estable on a presence of Director General consulditions, and to as Green estable and years green's removed of the out to at the parts vertically of north error on the same access to a sudicional sport removed on the same access to a sudicional sport removed on the same access to a sudicional sport removed on the same access to a sudicional sport estable of the same access to a sudicional sport estable of the same access to a sudicional sport estable of the same access to a sudicional sport estable of the same access to a success to a same access to a success to

PREMIOS FITADOS Y PREMIOS PAGADOS

The transfer of the second test of the second test

	Total de Permies mSn	Promos Duvnlycsán 18-Sv	Production Publics
Ann r	1 , 2mm 3.	63.195.10	12 61 6 20
		6 11	- 15 (13)
	50-027,710.00	_ 2 m 4 H,	1 1 1 1 Oct
1 3	54 741,570 00	_ ^ ^ 3	5 55 (4 66
	58 173 970.00	7 (7 5 5	1 1 1 55
	- 03		70 108.761.02
	3 4	+ 15	и и _з 15
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	5	_ = = 1
	.5	*	<i>y</i>)
+	5 (a. a.)	+ 5	1 . 1 .5

TODA AMA DE CASA

DEBE SABER. .

QUE LA LEY OBLIGA A ASEGURAR SUS EMPLEADOS

DE SERVICIO DOMESTICO CONTRA ACCIDENTES DEL

TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES EN EL

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



SORTIOS Y EMISIONES

El estado que monteo or e ense, el correspondiente a los últimos años, refleja bien el interes que l. L. v. Nicional mannene en nuestro país

Ann	Sorien	Bhitle pe	Ž <u>or</u> v ≃n m≦si	Davalnešča raša	Yeedide m\$a
	90	2094	67 080,000,00	237.627 00	66.842.373 00
1956	89	198	69 450 000 00	548 600 00	68 901 400 00
	SI	1755	78 590 000 00	3 726 610 m	1 7 10 10
		1772	84 880,000 00	- K	· s == 10
1059	84		94 400 000 00		4. 4 50 70
1960	82	* 4	123 840 000 00	4 988 532 00	118 851 468 0
1961	7.		162 760 000 00	4 763 381 00	157 996,619 00
1962	ν =	-	225:010 000 00	26 747 928 00	198 262 072 00
			245 350 000 00	(6 027,175 00	220 5 10
1/26→	и	1	322 350 000 00	3 3 V45 H	. K

Not 12 IC ON	j
,-	Ä
٠.	ĕ
•	ð
***	1
	ă
<u>~</u>	ı
	i
h	ł
No.	å
æ	
_	å
7	į
35	
٠,	
10	i
-	Ä
2	į
-	å
	d
П	ı
7707	ė
α	ı
7	ă
1	
4	ı
1	1
1	ì
r.	į
RON	Į
Put	ě
-	ė
н	
-	i
	ı

rone Freducido		24 45 5 5 5 5 F	200	2		2 1 2 1	5 5 62 10 23 5 30	11 5 to 8 1 15 11	Or me 1	1 15 70 07, 45		Frank Toba	E. E.	4 55 4		r	%		6. 2. 3. 3.	- ()	7 7 7 7 7 7	12 5 18 9 10 15 Th
24, 67 Ed histor (no color)	F-1		1 18 1 19 19 14 18 1	٢		. 3.5	, a a	n s Street Street	6		35	formedu. 5 vid	2	1 14 117 34.	44 SEP	8 68 6 4	0 0	· · ·	**************************************	न 		
regurd de Paro Imp Premios 22,67 EU tr	0 01 00 00 00 00	1 11 11 3			24 t - 4	St. 5 1 +1 5	7 4,50 11	1 cm ,		1 2 3 80 00 1 3	RISCI ADDS LITIMOS 10 ANDS	Author to mies	-	the billing	80.1.3.4	H L A VIE		1 9.6 1	14. 1	11 0,0 11	DO IL BEN	1. S. J. 20
Seguro de Paro In		-					-	5 3 0		1 12 12	RESCT ADDS	flantindreams	5 3 45 3 1	17 452 32	A 0.33 9 48	10 21. 15	14 /	650 20	14 1 0 130 3	21.22.43.45	2 12 4 5 14	47 × 7 3 300 0.
Resta Iray '5 %	-	39 80 E T.	,	1	ž ž.	F	1 1 1 1 1 1	- 7 - 3	Cr. CF.	pro		Month de Aprile Bs	1 5 531 34	1.787.740.5	4. M. F. 1 L.	P 2	v -	62 5 0 81	the day of	741 1 411 M	11 158 AST 21	3 4 48 13 58
R ove Lebera	P P T	20°	17 4 17 4 4	r 4	19 1. 3 23	1 12 4 4	9 e	1000	4 - 4 - 5	TT - 37 +	QUINIELA	Avo	U pt			5 0		1	Ç		+ +	444



Haire 20 anos sais un lactiador En pleno campo de batelle. Dende habia volcado un ciencia a raudares. Sui dias de labaro y estudio sin tregua y ses noceso de desvelos. Donde mus andose paso a poco por la artido del sadmin el presono elemento que sus manos sabias maneraban en el cistos o humanamente masarificam de palvar doceres y saisso entre presion de en terribio mai el Cancer.

Cuendo ar inverso científicas habien colonado su trente en el paix y en el munido entero Auego de una dura basalla tue di militar il india la propio enterior de trempre un golpo coriero y brutal regida se mila.

El De Carlos Boties ervei a la largo de toda se existenca una sola somada de trabaço y de estudos con una simila cocha para solas con la obsessión de se vala: se conscil la mas dura to mas dura la que segue ano en querra sol treque contra al milanaria accomiga.

Carlos Butler fun un rabio bombre de cienzia que homo a la eseárcia del país Humanista, sóriologo constituyente legizindos dio a su país el bereticio de Cascendestes ceáticamentes un todos los terrenos en que le toco actual

semblanza de un hombre de ciencia desaparecido

Dr. CARLOS BUTLER

PJACIO en Montevateo al 26 de marzo de 1879
as on the form in the sense of the same of Mantenager pentradice de
The second secon
IE Z h kii tin c
as a second of the second of t
at the same to an office a de a harmon of the six goe was a garden
y del cust ins Director dumnis 30 alion
el preser meteral de Radium
an or the same acres to annual address of the gall
the transfer of the transfer of the transfer of
The state of the s
- Luverodedes do Vicos, Monich, Frankfist y Estasburgo.
e d a d d d d e e d d d e e e
No contract to the second second
ENT TO THE TOTAL THE
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
the state of the s
E TO CONTRACT OF THE STATE OF T
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
The second as the second
Medicina ana appositantes del apundo
the second of th
Je Janeiro San Pablo, Buenen Aires, Cuba, etc.
the state of the state are a second
Cerys p ht his propriet to be distance or the
THE STATE OF THE S
40 4 4 4 4 4 4 4
Fallents of G de movember de 945

topònimia nacional

Por qué fueron denominados así

por el Prof ALFREDO CASTELLANOS

ACRAR arroyo (Tallitanta) - Serán la vars, e más pimel la el nombro de Achar la recibió esle arroyo por a el regent a come a y intera que antiguamente possian sus montes, y a lei tro bille, el con esco bissa de con hacha elle que a sun o yo caso de la lactura por esco bissa de con el hacha (O. Araújo).

AGRACIADA, Find the order of the second of t

BATOVI - combin o la que serride los per la Alles de come como en con en come de come para y por oriens en outre geograficos próximos a ellos

BENTOS CORREA ar you in Propose de esta de jim nacion de uno de los primeros de la interpreta de la Benta de Melo (Bermos P

caretas, cere se as (his tomans — In therepas a no la destinación esta se apoderaron de una hija, y se ocultare: en los bellos y x la merra minediata. Aprehendidos más ta se con a no con a la con a no fina miento, y colocados que despoi, se con a se con a no con a no fina de la con a no con a no fina de la con a no c

CAGANCHA arryn San n — E. a zer minot on ere se que a tasa us regiones a los del sin exista en es como e de la india la inmediación de actoro conseluo los por Caganto o de no tende un

```
nd non no to do a sign as in ter efect yaments
       tu: 33 4 6 3 37 12 3 48 C. 41
DIFUNTOS Y, , , , , or T
      laguna proxima
^ 7 P × 3 9 1 5
                                              1 , + , , , ,
        de este paso" (O Areaso).
ENSAN
                          cipios del siglo pasado". (O. Araújo).
CONT
                                                        , Prosperied
        1 1 6 0 B 4 , 100 M 3 38 5 3 7 7 1775
        pobladores
HORNO F . / A D C COC . B V 3
        4 4 4 4 4 4
        nombre de «lechiguane»". (O. Araujo).
MAI SIA
                                                             E A CO FOREIC B C FA CO MILE
                                        2 7 72 2
> , 1 , 1
        The state of the s
nolas, a orilles de este arroyo.
Oligia:
         a ar , en .us . x .e c to sen a se an
        denominada "Palmar Grande".
RIVERA CONTRACTOR OF THE STATE 
        40 J 8 6 9
        SANTA LUCIA, . - - or econ d. a ner manda a quan lo avesó
       TACLA HALLO - - " , a 1 mg confin age t j, re or conse
       "focustes"
VISCAINO SERVICE SERVICE SERVICE TO THE PROPERTY OF THE PROPER
         7 0 0 0 0000 0 1,727 10 7 30 9
        propio al arroyuelo". (O. Araúlo).
```

LAS PLAZAS DE MONTEVIDLO

por NICOLAS IUNCO NANSONE

piedras. El cielo cada vez más se la cielo cada construir. O a casa la construir de la cielo cada cielo cada cada la cielo cada cielo cada

Predras sobre predras. ¿Para qué el cielo? ¿Para qué la tierra? El mundo el martie el martie de la cierra? El mundo el martie el martie de la composición sus árboles... ¿Para qué?

La ciudad está becha. Todo su mecanismo funciona admirabiemente. El nom se an a reca in de as calles cleve su voz entre rumotes nuevos. Pero un dia, ese canto sin alas, vacila en l garganni u los cleatounos que se serten apris on as por una nos that to be on the test and the pichies to commit heres Is un contratornar a las emociones primitivas. (¡El dablo no ha triunfado del todo!). La contemplación es necesaria y la noche es bella, corre los árboles y el olor de la tierra húmeda. El agua... el cielo... Hay que olvidar, siquiera por un inscanre, el juguete . I a serves pe de les prenderse de él. Quiza pueda conquistarse la paz contemplativa aun en medio del infierno . Entonces, en diversos puntos de la caudad, surgen las plazas. Se disipa la mebla y el canto ¿Las piedras no han podido vencer el azui del cielo ni la frescura de la merra!

Aunque crezenn las piedras en nues
" no mo mar

Bello desono el de esta ciudad americana que nos da, aún virgenes, los
rumores de la naturaleza" Basta detener un momento la marcha para
our os con todo clanidad...

Ven, fangado anugo. Olvidando por un instante las ardientes imágenes del texto pacientemente estudiado en las horas nocrumas, detengamonos en esta plaza, a la sombra de sus árboles. Hace plaza, a la sombra de sus árboles. Hace medio de la agitación ciudadana.

Sentémonos... Nos espera el humade hanco, el hanco de todas las
plazas del mundo que siente, día a día,
el rituto diverso de todas las edades
el adolescente, el hombre... Las cumcos enamorados y de de la la bris
cos enamorados y de de la la bris

La esperanza y la experiencia están sentidas en los bancos de todas las plazas del mundo y puede ser que cambién la sabid r.a...

Sentemonos, amigo. Vamos a ver, desde aqui, cómo fluye la vida. Mira: la muchedambre, ante nuestros otos, es un río que pasa

PLAZA DE LOS TREINTA Y TRES

Is a a margen se verta la de I no y aparend ser ramano de la

Un poeta nuestro recuerda que un de al velver de la velve

en an a an ir on do a Soraona que representa a Pascal discutiendo con De la la la pascal discutiendo con la época.

Plaza de los Tremes y Tres o Plaza Artola... En ru tranquilidad recirada que en ellas, yo he senvido, en ti, caer la sirde en la musica de los bomberos que llegan con su simbólica "Hama" de ojos vivaces.

PLAZA LIBERTAD

Se hace más lento nuestro paso.

I hace más lento nuestro paso.

I hace a servicio de la infancia!

Para de servicio de la calle sur gida de tu seno, quedó solitaria y nostalgica, la libertad.

PLAZA INDEPENDENCIA

Desde ahi, se extrende — sobre la E. — 'i n'e a d' Ariz s Que sa a rise i no re a sus houres Pieza Independencia. Los rascadel movimiento, la tranqui del El movimiento, la tranqui del El movimiento, la tranqui del El mosiva", asombrado de la urbe la "pasiva", asombrado de la urbe algo de feria en el incesame desfile condiano. En el arasdecer te cruzan, lentas y seguras de sí mismas, las parcos, acechan el deseo o la crepuscular ironia de los hombres.

Al pie del monumento juegan los minos. Nadie se preocupa de ellos. Es que ya estan encendidas todas las fuces de la feria que comienza en

PLAZA CONSTITUCION

Parece que se apartara, esquiva, de todo el tumor que la rodea. Forma un remanso Conta el agua en la fuente y la sombra de los árboles es inmensa.

Lus horas no pesan en el alma cuando vuelan desde el cercano esmpanario. Aquí se puede soñar y algunas ilusiones vuelven a asomarse en el corazón del mungrante

Plaza Constitución o Plaza Matriz... Vives como alejada de la feria

Fl Cabildo todavía te hace vivir la nominal. La nothe es bella entre cus árboles y el olor de la tierra humeda.

HUMILDE BANCO DE LAS PLAZAS

No queremos irnos sin decirre unas palabras que seran de petición o despedida. Un día, quizá, volveremos a ti, no subemos bajo qué forma; si con el corazón golpeado por las cambio de la companio de la sere de la companio de todas las plazas del mundo, con as sieños de umagran e. Que siempre nos sea propicia la combra

UNA GAUCHADA

por SERAFIN J. GARCIA

Si SOR Companio e preso A)menda desea habiar con usted.
—Trangalo a mi presencia, entonces. Pero con mucho cuidado, ¿eh?
Ya sabe que se trata de un hombre
muy peligroso.

—Déjeme soto con el preso, sarca e y re a man e approde que madie se acerque a oir lo que habiamos.

- Muy bien, señor Comisario. Sus

Apenas estuvieron solos en la habicición, el policín y el preso se miraron de hito en hito un instante, cual si procuraran escrutarse hasta los más

Dan France Barbaga, comesan a la sazón de la Cuarra Sección Rural de Trance y Issa, era un corio al o terrero, de nervos rela mora sean es e inteligencia vivata, con bien ganada fama de corajudo. Y no menores por cierto eran las mentas de Almeida, matrero que durante machos meses tuvaera en jaque a todas las policias

fel Departmento y a que Bar oras y sus ho obres a ababan de apresar el una attenda la ha.

O presende de m?

—Almo que sun puedo pedade a un criollo de su laya.

Die de que se trata

har to que me perme a re hasta har he a ser a mi e er que està muy grave. Yo viajaba hacia alla cuando ustedes me salieron al cruce. De no haber sido así no me tendría usted preso.

-Lo que me pide es imposible, 4 moda De agas sero procta userd sant cora tar les à la lefarma, bato celosa custod a ramarrado a la barriga de sa cala o como acono que es-

en su ca erro de non serio le queda en su ca erro de non serio le queda en il ayudisme. Pero recurro al hombre al gambo de my que es don Francisco Barboza. Con el he ven do a hablar, de cuollo a cuollo.

-/Y si fuera menura lo que me está diciendo? (Si se tratara de un ardid para intentat escaparse?

Al preso pareció agolpársele toda la sangre en el cettino rostro. Un il sasosa qui le hizo tembrar las manos

—Yo no be menudo nunca, don Francisco. Se lo juro. Ese es mi único orgullo.

Hubo entre aquellos dos hombres un silencia un breve como dismática. Barros no aprello y la la la os de la crista en son en la l'erge. la inquistiva entada. De pronto el comisario se puso de pie y habió de esta manera

Creo en su palabra, amigo. Y esta misma noche, sin que nadie lo sepa, cusa, para que vea a su mujer. Pero tenga presente que si lo que dice es faiso lo mataré como a un pereo.

 No habrá necesidad de hacerlo, don Francisco.

Concluda la entrevista, volvió el preso al calabozo. Y esa tarde el como de la calabozo. Y esa tarde el como de la calabozo. Y esa tarde el como de la calabozo. Esta de la calabozo de la

Apenas entrada la noche ensilló su
cibilio e la mesca si valició
y fue en busca de Almeida, al que
que sus
considerados.

e su mucho? - preguntó.

--Poco más de tres, rumbo a las Siereas del Yesbal

-Vamos de prisa, entonces, porque

Moreover, testics cibal ban los dos hombres, apareados los fleres, y habitante de la compessora.

tes verdad lo que había dicho Al
como para se cua padera
besar a su mujer, que ya se estaba
muniendo, e instruir a los familiares
presentes acerca del destino a dar a
s s per a la familiares
necer estuvicion de regreso los dos
bombres en la comisaria.

times no control endé pese al deser en l'orario de Bisboza, que le resilion a la marco de la secondo al elementabase a decur sencullamente!

-Ya ven lo que le puede ocurre a un criollo metido a comisarlo.



UN simple fosforo

to remain from the "METATO". It is remaind to the course

BANCO de SEGUROS del ESTADO



EL REMATE

Falm el aire y sobran moscas, esse domingo de Euero.

El sol frio las chicharas, . . duerme un motungo exuleio . .

Algunos políos con árganal están de pscos absertos.

En los charquitos de sombre luy unas guathas bebiendo.

Por los caminos caucores pam la sienta en su lardo. U take a d

y asomat per las geteras opos saules de cielo... Todo es duce de tan pobre'...

Frente al rancho de estantes que anda con los cuatro codos deshaschados de trempo, subasta un rematador ha pilchas de un croodo ysejo.

Hay speches interestedos, sun vectoos todos ellos, muchachos que lastibade poco, le llamaban: el aguelo. Remain on el paringio.

los mila tristos el viene
han tuo a com, escillata
cotas die no tienen precio

il cosa cio amo gilla
Ya no da crio los el tienepo

— ',Que vaie esse tur de espuelas'
Y us roda as de umo,
son como dos lagementes
que rozacea por su que no.

Con ellus sa so a ganar, have va muchos inviennes, la nova en un tagual clanco, la vula en un cagual negro

Los motos suben la oferta

De violez quince vi ate pesos

Dividente como a la com

el ciudado de aguero

As recomo es se pone

toro le vera costa es costa

Sen super las nacarenas
e a uno e or e e s

Le han venu lo las horonas
en que de la langue, la vida
els la langue, la vida
els la vida els langue, la vida
els langue, la vida els langue,

hairn a in venta . I in on, " c a 3 80 1 340 1 a hip harman E- 1 - 1 - 157. 1 1 1 1 1 2 se ve la rie la sol e o 6 210 0 01.3 1 CVL 3 10 0 5 42 4 5 × 12 1 12 e. To be per pass top quiers 51 2 0 DU3 L 3 So as as a direction of the 1 rago por ass niha the say stay of the co h be no enza a stempt has quee de mas, lo quemo! Entonces on, el march.
en lo duro de suencio
L. Avren se mera el poncho.
Y se cerca el gancho vicyo
es a cembran so de cua
en una tarde de Enero,
y piema con unargura
a no da crimical el riciopol

Assignment of the service of the ser

Quarters so ver del note
so manes son azu eno
pa que lo ago se a noche
en un cara matri lera
No reno mus pre no la rese in quema e, blace, s'

A 1 feet mane' feet after Communication to a visit of the after the term of the animal feet to a visit of the after the after

EDUCAR PARA EL COOPERATIVISMO

por JUAN EDMUNDO MILLER

Este año se ha complido el centenario del necimiento del Doctor Juan Bantista Justo, sub-dico cirusano qua abandonó su que en cara ledizarte a la lucha perista a permital y conpersione a amisen el cel per ente cigio en su país natal, la Rapública Argentina.

Ι

Little doctor Justo an gran macsito de su generación. Cerebro vigoroso, perioduta de agudo editorial, 918 of CES I food al Parendo Socialista de verbo instruirivo, se cotron a sa para disappor Alfreda L. Parios , Ot , pra que mas la predict de siens som ales en los refintos patra e tarios de America. La na y res, en l. peralor, Is and Ares, to provers or ners sa said, luego ser, I const a Schresen a ley rear Ser Pe 10 1, ingresa a la Camara baja, doude -ante el asombre de un leni ale nuevo-funfilmen i a se enus ril na maris fa ne estat a enclusive server in de la perra como bien social, para sacar to 41" 1 15 050 1 1 1 1 2 11 05. trus pueblos.

Hacia el mes de octubre del año 1919 se realiza en Buenos Aires, por su iniciativa, "El Primer Congreso Argentino de la Cooperación" que vota la siguiente resolución:

"El Congreso de las Cooperativas
Pioneros de Rociviale representa el
principio práctico y concreto de las

visto indea a la Alianza Cooperativa Internacional y a las Conferen sus Cooperativa dei (iRi E la conveniente a de reso ver se fue el dia 21 de la combre un versir o del comienzo de las operativos de la Social I de Richetae) par cele fue ao Imente en el Incirerso, la fiesta da la cooperación."

El día Internacional de la Coopetación se celebra en el mundo desde entonces (y desde luego entre nosmes) el primer sábado del mes de julio de cada año.

11

esta filosofia en acettro Continente la entrata en e ha so de que sotte años acettro con continente la continente de la conti

nos obtienen su ley de cooperativas (Nº 11388- 200 1926) ann vigenie; Desail en 1932; en 1938 México ditra la suya; en 1941 y 1946 Uruguay

pecuario y para defensa y expansión en el consumo, la producción y otras rumas; Bolivez en 1958, Venezuela en 1961, Colombia, Dominicana y Chile en 1963 y Perú en 1964

Como episodio de muegeación conperativa americana, de verdudera tras-

ca (OCA), realizada en Montevideo (Parque Hotel) entre los días 4 al 10 de Febrero de 1963, que comó con

matridas delegaciones de diez y seis parses de las tres Américas. Esta asambles nos dejó, como saldo positivo, un Comaté Ejecutivo con sede rotativa,

Rico y la subsigniente la República de Chile, por otros dos años.

Del Essaturo Orgánico aprobado por la Asamblea (seis capítulos y cuarenta

cación en general y cooperativa en particular en todos sus aspectos:" (Act. 5, Inc. e), y "Coordinar su acción con

atl como colaborar con los demás or ganismos nacionales o mternacionales, de la finacionales de la finaciona

1,5

Denero de qué mass humana debecá operar el cooperativismo en el fuciento tresona millones de personas cooperadas (70 millones en lo agrope cuarro, 58 millones en coasumo y 2

a 4 , v2 11 ... te a un volumen de tres mil doscien tos ochenta y tres millones de babitantas en este planees, lo que nos daria menos del tres por cienco. Más de 50 % (1.843 millones) -excluida Rusia con 229 millunes- pertenecen e la cara usiènes, y Africa acredite más de 300 miliones de habitantes Pero for expertos calculan que para el año 2000 (dentro de 35 años) la homanidad se habria duplicado. Estiman de siete a ocho mil millones de hishituatea. (Pop. Ref. Bureau de Washington, 1964). Por so parre, com Transfer of the top of MUFRE DE HAMBRE UNA PER NI, est in in (Tribuna Alemana, Hamburgo, 17 Dic. 1964), lo que representa una cifra respetable de seres humanos que mueren por humbre: treinta y un mi-Hones ammentos treinta y seis mil A MAO.

TV

Haremos abstracción del complicado laberario de maia y regiones para operar dentro de nuestro reducido medio —el Hruguay— con sus 187 milionetros cuadrados, y una escasa población, inferior a tres millones de habitantes.

Hemos descuidado aqui y subestimado, en consecuencia, tanto la educación como la cultura conperativa Existe, en cambio, una conciencia conciencia de la con and as on the order of a command of the command of a command of the command of th

Costroperos y el conciento de periodo de hambre el cone y el en sindicio de hambre el cone y el en sindicio de hambre el cone y el en sindicio de la compania de la compania de la compania y els rastras persunentes, para culminar en los estadios más altos de los conocimientos; La Universidad

1

en el consumo, por ejemplo, se ha umindo explicar el sensido del aborro y la compra al contada, "modus operen el pensamiento de aquellos semi-

Dentro de la gimnasia cooperativa più la la la la la la la la comenor costo y buena calidad del prodirections on a maximum of the contraction of the c

he are the last form of the contained de solidas capitalizaciones que repercutirlan en el meta de containe que repercutirlan en el meta de containe en la meta de containe en la meta de containe en la cont

deben actuar como distribudoras de beneficios, para cumplir con uno de mo, el ampero máximo e las respec-

٧ī

El primer acento cooperativo, orgánico y de largas vistas, en la Univer-Sidad Ger Crownit, 12 con Os ofe un cursillo de seis clases dictadas en aulas de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales en el mes de octubre de 1961, por el Doctor Jorge Lagarmilla, ante un feliz intento del entonces Decano de dicho centro docente, Doctor Imp Carlos P run I'm a m do circo i receia I se importe son de as aludidos clases, expresa el Doctor Patron: "A esta altura del prestigio parece excuser and a raidcer entre nosotros su divulgación de r vms fq. . . r ran sus res atos esas mans, que permiton, separa en para darens, por lo menore, separa en para darens, por lo menore sente sente de la este d

VII

LA COOPERATIVA COLOLO

Una conciencia cooperativa despierta y en permaoente madutación, una educación cooperativa viva y actuante, y en racio en la mente del adulto y del miño, posecino, en el casa y desde hi e an lustro, en un lugar llamado Cololó, a 30 kilómetros de la Ciudad de Merredes, Capital del Departamento de Soriano. Allí, en un predio de 2 228 hi mass se ara ma mestal

for A2 or the role of the Co
lice v.

In the A2 or the role of the Co
lice v.

For For I Box

co Hipotecario. Agodo observador y

coernor innato, divulgó, en sendas

personales para una transformación

to the personales para una transformación

to the contraction of the contraction

to the contraction of the contraction of the contraction

to the contraction of the contraction of

brindando a estos el confort familiar max mo y los ambientes mas hivoramos no el control del mono. Ni e moshaw ni el kibutz istueltes; ni la sometida colonia del tominario. Se tra ta de una singular comarca donde do en solidandad, cada actor conserva donde alternati, en equilibrada armonia social, creyentes y librepensadores, mantenendo fidelidad a las más estrictas normas democráticas.

Esta Unidad Cooperaria Nº 1 ha on the mich mas vivend s part tas fur a pie in grin la man d'an ori since a contravoles.

Lindi de cada vivionda deirora el mich de cada vivionda deirora el mich de cada vivionda deirora el mich since a cada vivionda deirora el m

Los cooperarios son jóvenes en su ciones dererminadas en cultivos de han har mari de vies en gran n menares, fienas en un tambo

i una no el mas misterno de

i enca, con su consecuente indusinlitación de la leche, con dos sipos
de quesos upificados con vistas a la

El riego aruficial está presente en muchos cultivos, y allí donde hace pocos años sólo contaba una vieja estancia con algunos prones, ahora se advierten plantaciones forestales de es variadas en cantidad no infer a quince mil plantas. En frutales monte registra más de cuatro mil quinientas piezas en producción.

times as a la la raza le la raza le mente en la value la value de la raza le mente la value la value la raza le mente la value la

El punto mas algato del problema o nan resuetto favorab emente puesto que, en esta primera etapa de esta cit. expetica a os conectar os per ciben una asignación mensual igualitaria, además de casa y alimentación. Se contempla, con cuoras especiales, al casado, en escalas por hogar constituido y asignación familiar por los hiros.

Esto les permite vivir sin aprenuos, siendo el beneficio anual lo que en lenga en como derivado de la comercialización de la comercializa

Esse retorno representa el monto

a prese re sa contación, con
fino presenta escar hay i i ho

acro-cor

Ls may dit in poner en practica sistemas que superen a referido para nues ra reforma agraria. Esto lo artibuimos a que se ha operado y se sigue operando donres de una conciencia imperitava de pera on una perma tiente estacación cooperativa, en un medio donde la cultura tirma parte de conjunto y donde dentro le los laboradores, podrá encontrarse a compositores, a músicos y poetas.

VIAJE SEGURO.

CONTRATE HOY MISMO UN SEGURO
COMBINADO CONTRA INCENDIO Y
ROBO PARA CASA HABITACION
EN EL

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

ESTUFAS y CHIMENEAS

per or local RAN ANTONIO RODRIGITEZ

Dibble los hontanares de la Historia, la humanidad centralizó su existencia altededor del fuego, y hoy milemos después, no obstante el progreso logrado, en todos los órdenes, la estufa de leña, prolongación natural, del primigento hogar, sigue siendo el gran "unisseur", el anciadero moral de

La estufa, pues, supone un lugar strayente, intuno, por no decir ele-

r 1 1 1 27 4 4 70 10 10 could be the comment of the Contract to the Ca 6- 1 - W. > 0 ... - 0 -3010 9 . . of white the water to car a same 5 0, , , , , , C X S - F 75 S .. 35 S 5 Q1 ... c . Ia es

En ambos casos, los materiales a empleat aerán semejantes y cualquiet modificación que el interesado resolviera efectuar, deberá consultar los entre si los disantos elementos constiturios de una estufa

ESTUFA COMUN

Materiales. — Serán de primera calidad, usándose preferentemente aquellos requerirlo así el ambiente rural.

El bogar, - Se podrà construir en

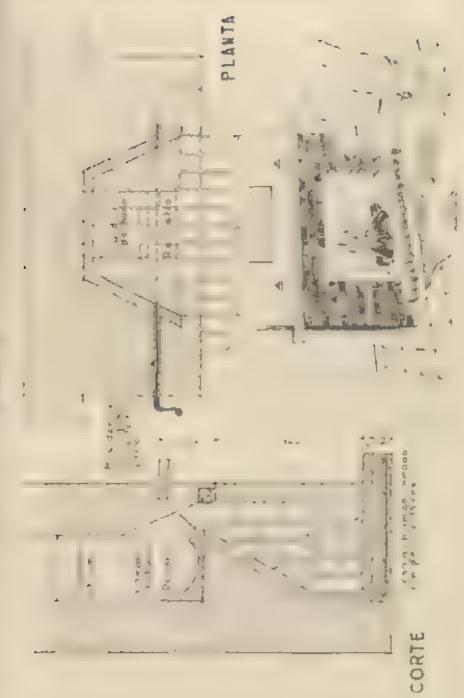
este último, ya que contribuye a una mejor radiación del calor, teniendo además gran darabilidad. Las juntas de los lade ilos del hogar, se harán con

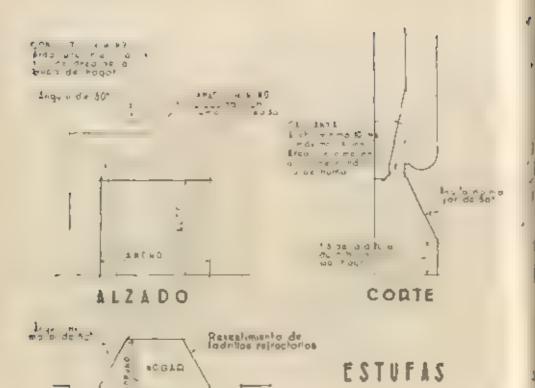
ladrillo comun o mejor en bormigon moldeado, pues facilita la respectiva limpreza

más pulidas posible para evirar que el más pulidas posible para evirar que el más pulidas la intempera. Debe construirse en ladrillo tevocado El alicado interior de una chimenea se hace facilmente si al momento de construir emplesmos una madera cepiliada de 70 cms. de largo, de igual forma y dimensiones a la sección del conducto de hamo, ya sea éste recrangular o circular. Esta madera trabaja como que se eleva la chimenea.

Reglas y medidas. — Las estufas deben reunir por lo menos tres condiciones para que puedan funcionar combusción; 2) Maroma irrediación de calor hacia el internor del ambiente.

3) Fácil eliminación de los guies de combusción.

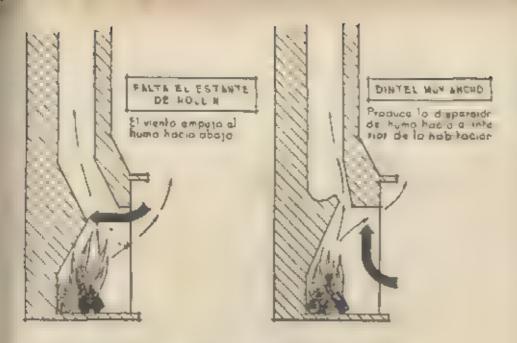




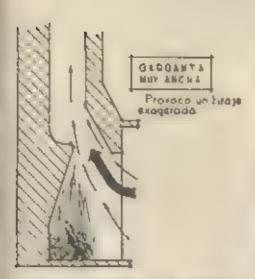
				DUCTO DE
NONO 1	3 - 50		COAD	CYO
4 8 80 T	1.10	PEFN	DECOM D	DECTARG, AD
r 7 m	0.60	0 40	0 25	021 4 0 21
6 5	0 10	0.40	\$ 03"	0 21 4 0 33
0.60	0 4	040	\$ 0.40	6.16 = 0.33
0 86	0 15	F-14.5	₫ 0.50	0 21 + 0 33
G 85	0 4	0.49	# 030	02 + 0 35
0.85	0 - 6	045	60 23	1 036 = 033
7 90 T	0 73	045	\$ r 38	1 035 . 035
1 49	4.0	E 4 5	y 0 58	035 4 033
1 28	0.60	045	£ 0.38	033 + 0 33

Projund dad no menos de 40cms ni respor de 60cms

PLANTA



DEFECTOS QUE DEBEN EVITARSE EN LA CONSTRUCCION DE ESTUFAS

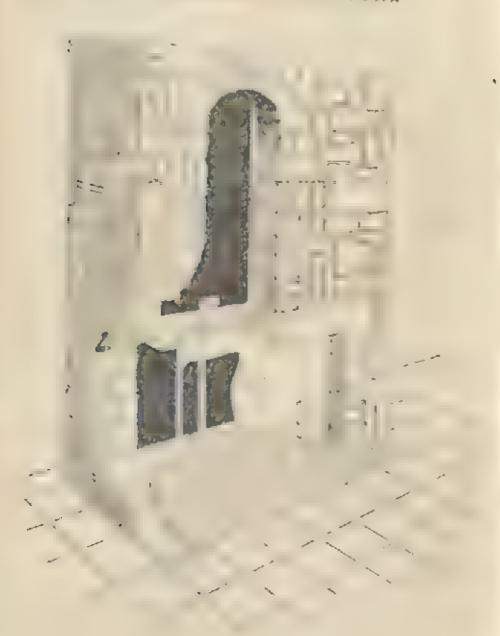


Buena combustion. Se cons gue remendo en cuenta certas medidas que relacionan las dimensiones del lugar con las del conducto de hamo chimenea). La superfície o el área de



la boca será en general 10 veces mayos que la del concurso de hamo, aunque esta relación puede aumentarse 12 veces, cuando la chamenea alcanza una autra mayor a 9 metros.

ESTUFA CON CAMARA CALEFACTORA



Es conveniente que el ancho de la la del hogat sea 1/5 ó 1/6 mayor de la conveniente que el ancho de la la conveniente de la conveniente del conveniente de la conveniente de

Maxima radiación del calor batta el Se logiza dando a las perelaterales del hogar, que se munitovernicales, una dirección oblicua.

En esta forma, el calor al chocar la pared inclinada, se refleiará evitándose que se vaya o pierda por el conducto del humo.

El área o superficie de la gargaora no acrá inferior a la del conducto de la superioridad de la conducto de la superioridad de la conducto de la superioridad de la gargaora de la conducto de la superioridad de la gargaora de la gargaora de la gargaora de la gargaora de la conducto de la superioridad de la gargaora de la conducto de la superioridad de la conducto de la conducto de la superioridad de la conducto de la conducto de la superioridad de la conducto de la conducto de la conducto de la superioridad de la conducto del conducto de la co

En la garganta y ocupando toda su superficie se coloca una limma de hierro que constituye al reguiro. Esta chapa de hierro de 3 a 4 mm. de

to 1sr construe un barro de hierro to e e 15 mm que discussiva en dos trosos de caño de hierro (bujes), en sus extremos, para la mriel gano del registro.

desarmerse

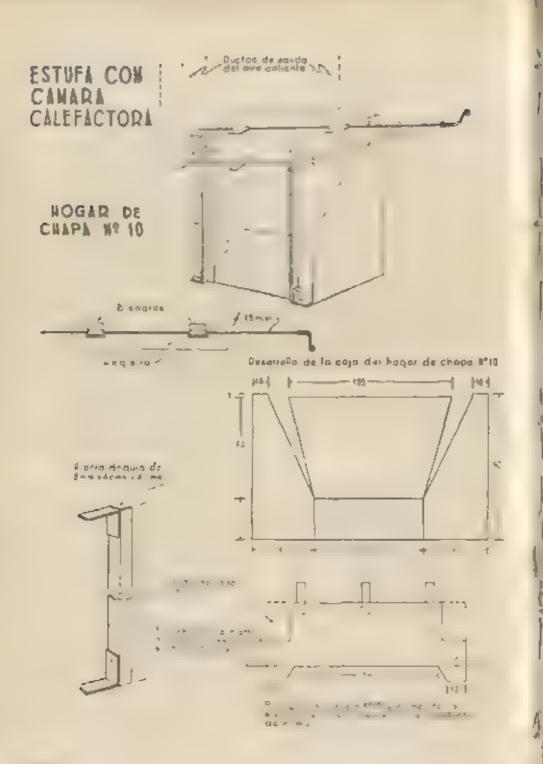
print of minter that one de la casufa, y cuenta coa un encket o elavipa que la fija en el lugar adecuado.

La camara de bamos se construye con las paredes laterales inclinadas hacia adentro, formando un ángulo de 60 grados con la horizontal. Esta inclinación curnienza a unos 10 ó 20 cms, por encima del dintel de la boca del hogar y se prolonga hasta tocar los bordes del conducto de humo.

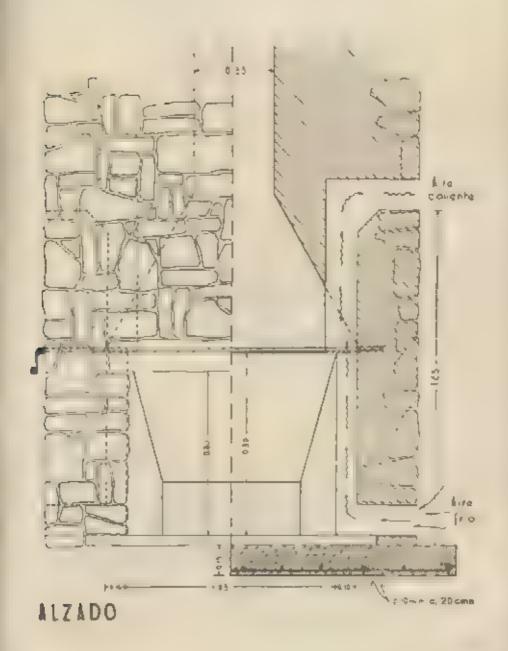
El estante de hollin tiene por objeto
ir que les cornentes de aire frio

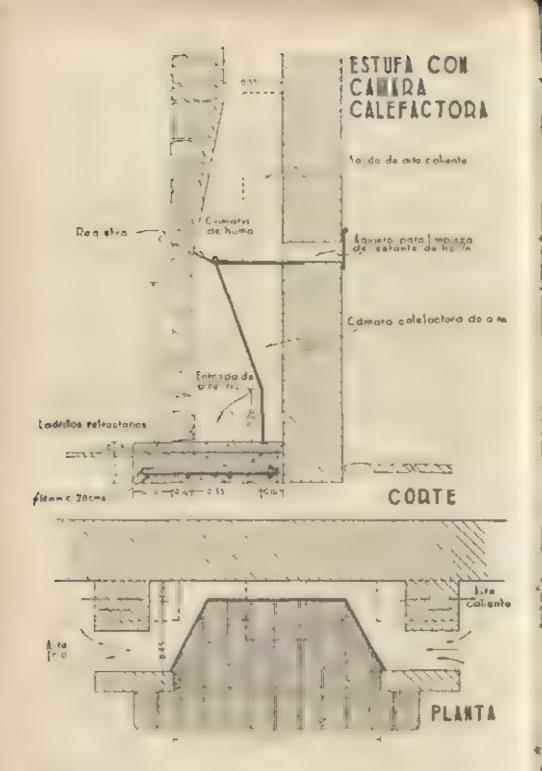
le control de la company de la company de la chimenes.

El conducto se elevará verticalmente; en todos los casos, el eje del hogar le mais la reima en el social de conducto debe sobrepasar en unos 70 cms. la cumbreta más alta del techo, para evirar que remolinos de es necesarso la construcción del sombrero en la chimenca. La base o ci-



ESTUFA CON CAMARA CALEFACTORA





CHIMENEAS



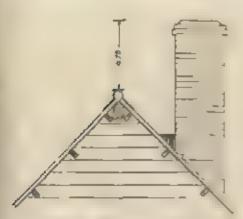
El ta de matolico colocodo di un de o no do nest s truya delimante con a hollin

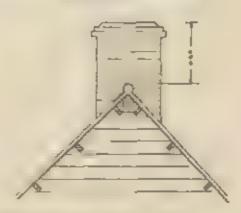


Colocado en forma de jaulo o no vesado e viento implo al rui do, desperadiasdo e haviri



son as perfects curves, a la sonda de la chimeres, fact l'one tira s





Lityras minimas de la chimenco sobre a cumbrata secult su posicion tespesto a la mismo

mienso de estas estafas estará formada por una planchadita de unos 10 cms. de espesor de bormigón armado, Levando varillas de 8 mms. en maila de 15 cms. de lado.

ESTUFA CON CAMARA

LAUREAUTHA

But indo in maior in the him and are in the interest of the original and are in the interest of the acceptance of the control of the interest of the interest

the established of a same control of the same

Una estufa a leña, equipada con su imira alcarera, es estranto por se no sore a can quest orra estafa can notraria

En la estufa con câmara de arte calieure, el aire fino del ambiente es tomado al nivel del suelo y a ambos la calenta de calenta-miento deslizándose por el espacio de la calenta de la estufa de la estufa.

El aire al ser calentado en la cámara de calentamiento es impelido hacia amb ente por unos condinos terranga. lares on estables or entropy of conductor salen a la altura 1,65 y a amous mos de la competitation per una per una reprintarior accordende la conductor de la competitation de la competit

La cámara calefactora puede ser este ad en no e como por razones de ajuste, unión y solda dura de las chapas, es preferible manmás próximo.

La chapa de la caja del hogar cuya super, e está en contacto con el tago será Nº 10. La chapa horizontal que la super el mante en la caliente se escape por el conducto de humo, será Nº 10.

Para facilitar la construcción, el dincon a Carrer do, de padra semi-

La base de esta estufa está formada par ou pon hada de horm non de 5 cms armada con hierros de 10 mms cruzados a 20 cms, en ambas direcciones.

Note a parenada de hormigin se nom a istra i un par de aur as referencies.

A la altura de la cámara calefactora y sobre il period medionera, se il ja an period retire existente para la me, il in leva del estante de hollan.

La observación cuidadosa de las laminas que en la calculación en las en cuedoso asunto, que a más de aprovechar un 30 % más de las calorías del combustible, se basa en un prinen cierros aspectos análogo al del "aire acondicionado".

El material de revestimiento de esta estata pecera acratica a padra samilabrada o ladrillos elegidos.

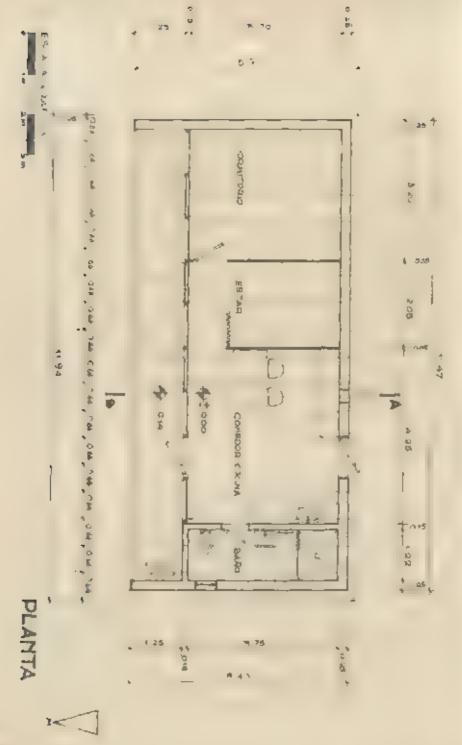
CONSTRUCCION RURAL

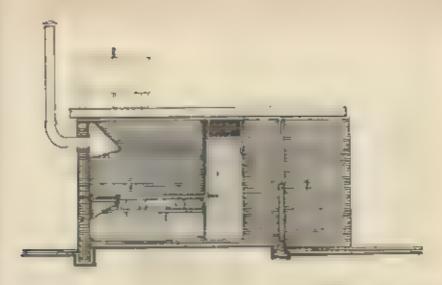
1) DETERMINANTES.

- . Constraint of the constraint with the constraint of the constrai
- -b remembers here with the to the improved them at a
- t i F in tapa e e a k merek ins e ante el aporte ce acciano
- type and residence produced by the second various brock de suelo cemento, piedra.
- 1 a Adipera in the legal to a contraction of the second contraction
- Term for a manufacture major feety to rising once a promises a

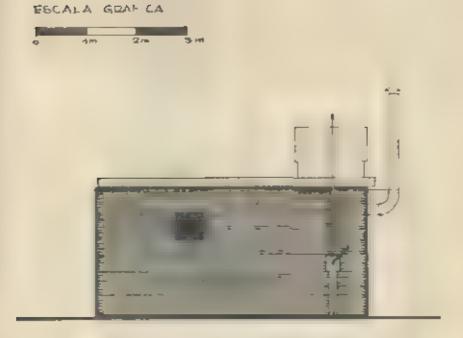
2) PARTIDO:

- 2 a Sent to the part of the above the property of the sent to be the faces may favorables.
- b b come and many per ela mente and a de de essa se en esta en esta en el esta esta en el esta esta en el esta el e
- that toleral as Only
- d to the second section and the second per a break and white the second sections of grades de compositions and second sections.

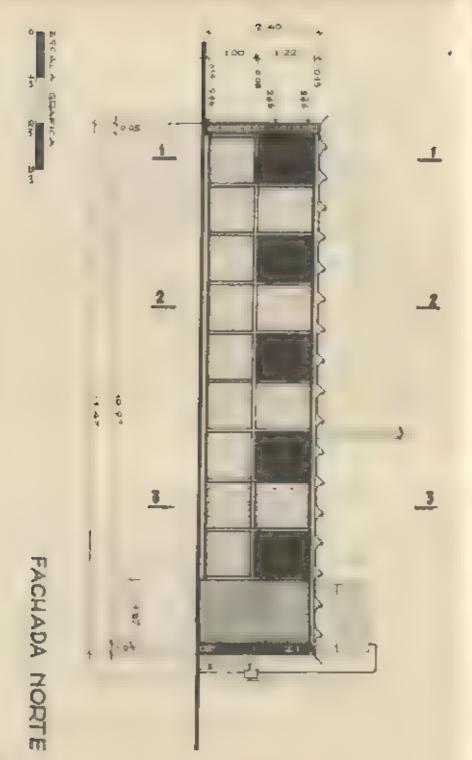


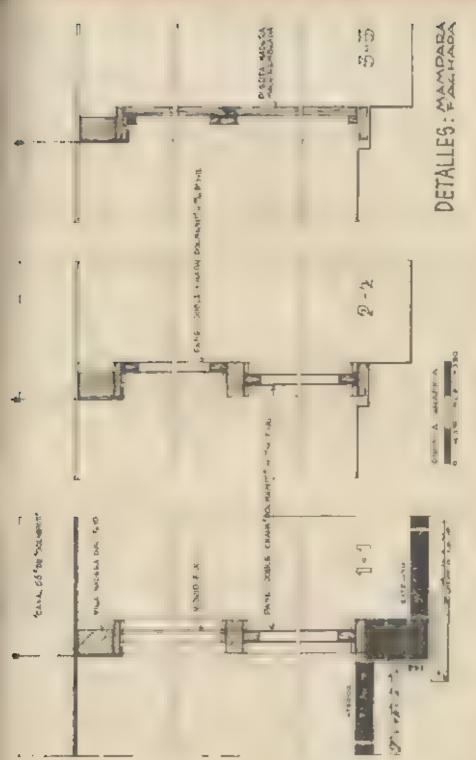


CORTE A-B



FACHADA OESTE





3) SOLUCION DE ANTEPROYECTO:

- a cost passe of the passes of
- en esc. for a first of a first is to a first one or one of a first of a first one of a first one of a first of a first one of

Ent. 1 of 1 size and the contract of a state and a state actions.

At a second to a second of the second of the

- the serve of a property of the delagate of the
 - to the same of entry feelight by a
 - 3 reg is when a ser of tell transporter y acres.
 - sc-1 no ex ge trabajos de acabado a erior
 - coigndo o pegado).
 - to First more de la cabierta con minimos e ementos de aprile pos-
 - Techo Lors or il con la econon a en a construccino de les un testeros o tábiques interiores.
 - 4. A Re o el peu de speu esta sul contra a socimentación.
 - 34 9 Liv ou de more ma sec ne abac
- to property of the second of the areas of the strength of the second of the
- tiquido impermenbilizante.
- hard-board, etc.
- to six ables a companies of the analysis of the series possible to six ables of reason events and a specific too economical ere

Calendario de aplicación de fungicidas en montes frutales

per is ind Aur Et CLA KOCH of BROJUS

riable, no es posible predecir con control de se bours de en os montes le laces para prement encamente la bromate medicis de los ançan. La broma puede e inse o arra arse de a cron de la broma proceser la broma monte de la cron de la broma proceser la broma no como con la les constituiran los foros de meca a para el desarrollo posterior de la enfermedad.

If from for othe secondar que is to a so a so from a few of so of a so a so freeze of the from something of the so the so from the so from the control of the particle of the particle of the solution of the

Por tal razón, las aplicaciones deben reserve a serva a mas con ten de conte as per idos de crecumento e pura de las plantas para profeser ad huma nacyas y os franos que aumentan de ramaño, y se mueden distantar obanaro de novo e a actualid vecerar ya de as anos la rese al cida de as a recesar antecas, así, tiempo húmedo con nieblas o lloy nas las recesal las esta o de los horgos panigenes, mienras que cempo seco y das de sea inh be la propaga un de la senfermed das

In consequencia, e. presente calenano si pre ende in al trut a tor time si pre ende in al trut a tor time si pre ende in sabre a apliare le os targe es los nomires comerciales de éstos ulumos se indican al final del calendario; y las dosu en as ender aplicar estan ad adas en as enque as en espana, que troen acompañar los envases.

Las especies tra ales consideradas están agrupadas en: 1) frutales de carozo, 2) frutales de pepita; 3) citos y 1 y fectos (rund en a y mos meses les ru eno rio no rigura alguno de sos cul mos significa que en esos mises rus se pre en tratamientos para ese grupo de frutales.

ENERO

FRUTALES DE PEPITA. — Se debe con mant con las pulvet zaciones periodes , la trevena la suna de ministros e periodes con un fungicida a bise de Cantan FMID o Polyram Compa Nint Tri Rodazeen, Antracol o Enparen.

En caso de observar manchas de osto o por lo bla o se parte de caral d'a or or o aplace a lo, un desure montre le Karathane o Marcour

En montes de manzano donde en años anteriores hubo frutos atacados por podredumbre amarga, se debe continuar con aplicaciones perioda a de un fungicida a base de Maneb.

Con la seria de la periodo dos de mucha humedad atmosférica, hasta 20 dues antes de iniciar la mesta.

pero combién se puede continuar con uno de los funguadas indicados por el mes de noviembre.

Cuando se observan manchas de cua a la agregar al caldo anterior Azufes mojuble, Karathane a Morettán.

FEBRERO

No se prevén aplicaciones de fun-

MARZO

CITROS — En montes sufridos por a compandas, o exceso de lluvias, se distanciadas unos 15 a 20 días con un funguada cáprico, o a base de Ziran,

ABRIL

CITROS. — Coando en marzo no se han hecho los tratamientos para proceso en para de marco poder como se en se

VINEDOS, — Cuando el osoño se

do no des o peronospera se aconseje aplicar una pulverización con un maduración normal de los sarmientos

MAYO

JUNIO

Now a now water do fine

Trito

PRUTALES DE PEPITA. — En porto de la seno y proreger los cortes enseguida de terminada la poda con una pulverización a biuse de un Politialfuro de procese enseguida de terminada la poda con una pulverización a biuse de un Politialfuro de case ultimo en cobie la noma

Para la antracnosia, que ataca prinque la sure l'es moscare, se pui le les les moscare, se pui le le les de les desidad l'all, en a propere n de 0 birros de acido en 100 litros de agua, lo que equivale a 10 kilos de ácido en 100 ros de agua. Se debe verrer el ácido

obre el total de agua y pulverizar

to con maquinas estañadas o emplonol a por dentro. En lugar del ácido

solo a la selección de completa del ácido

solo a la selección de completa del ácido

por acido de la completa del ácido

por acido de la completa del ácido del ácido del ácido de la completa del ácido del áci

AGOSTO

FRUTALES DE PLPITA. -- Si no

VINEDOS. — Cuando no se ha podado en julio, dos tratamientos de invierno de la excortosis y de la antractiona se efectuación en este mes.

SETTEMBRE

Particular de los pérsos, con un fungicida a hase de Zineb, Ziram, Captan o TMID. Se recomsenda no empleat fungicidas cupricus en darameros por ser sus hojas sensibles al cobre.

trutales de Pepita. — Cuando de la compansa del la compansa de la

the state of the s

OCTUBRE

prevenir los ataques de sarna en manzanos y perales, con un Fungicula Mercurial, Melprex o uno a base de Captan, TMTD o Polyram Combi, Nora, Tet Rodazeon, Antracol, Euperen o Phaltan, Esre último fungicula o polytilo blanco.

En caso de aparecer manchas cau-

prevent la sarna un Azutre morable Karathana a Morestán

CITROS. — Para prevenir la saroa de 10s tra os se ra a como parver 20r los aurantos y mandarinos, antes de abor tos bottones y oraces can in funcio la la base de Zuam Zinab Cubro Zuab o Lucuebamico Fuparen Se dibe te cor a como de la seconda de una arveja. La manda o de la seconda de una arveja de la primera para controlar esta enfermedad.

También pueden iniciarse atriques de des o perconspora que se bor ser a partir sones per de en languales abrico o a base de lan hambal, Captan o Polyram Comba Enharen, Antracol, Tricarbate de ordo o polyrillo blenco.

El fungocida a base de Ziram se aprilir a constitucione con el elegado para prevenir el mildiu o perconspora, se la elegado para prevenir el mildiu o perconspora perco

NOVIEMBRE

FRUTALES DE CAROZO. — Para pres na cua podresa a bre parda o morna de los artos se deben punernat

los frutales de carozo con un lungicida a base de Zineb, Zirem, Capten o TMTD cuando los frutos hayan atcanzado la mitad de su desarrollo y repetir esta aplicación una o dos veces de caro os de caro de caro el pero de su del pero de su desarrollo.

En caso de observar manchas de oido o polivillo blanco se puede aplicar *Moratha*s en los durazneros.

periodicas, para prevenir los araques periodicas, para prevenir los araques bianco, con los fungicidas indicados suspender la aplicación de fungicidas mercuriales o el Melpier y utilizar en comientos periodicidas de la comiento de comientos periodicidas de comientos de comiento

CITROS. — En el sur de nuestro en la fina de la contrata de unos 15 a 20 días con respecto al nome por o tanto valen para este mes as indusciones de la para el mes de ou rite.

Cot an Process Combi Euparon,

Line Tenerbarne, Spend of Land

En caso de observar manchas de caso de

DICIEMBRE

FRUTALES DE CAROZO. — En las variedades tardias de duraznero se

reconsenda efectuar las pulvenzaciones con un fungicida a base de Zineb, Ziram, Capian o TMTD, para prevenir la pour dembre para o mestro un os iranos, umido evos hayan a mezano la mesta de su desarrono, y repetir esta aplicación una o dos veces a intervalos de 8 a 10 días si el mento es humedo.

ceyo inpeo se recemenda para esta época del año.

CITROS. — Cuando el dempo es húmedo y hubo en años anteriores es cos ana es a substat en 3 montos, se re omis do repetir la aplicación de uno de sos tungicidas inducados en el mes se os thre, aproximadamente unos a dua a spues de la segunda purventidad on

V. SEDOS — Se dibe contribute con list is appeared to the first in past prevents los arraques de milita o peron por in introdut la past le sergion de min his de oidio o polvillo blanco.

NOMBRES COMERCIALES DE LOS FUNGICIDAS

Cuya venta está autorizada por el Ministerio de Ganadena y Agricultura, y firmas que los distribuyes

Arsenicos de Sodio

ARSENITO DE SODIO ANCAP — ANCAP

ANNINATO DI NIDIO DI BILLIOTTINO DI SI DI DI DI L'OTTINIO DI SI DI PETRO DI PETRO DI PETRO DI PETRO DI SI A

ARSENITO DI NICIO DOR — consproque SI A

A. IN I. J. N. M. R. Quenar SI A

Azufres Mojables

AZUTEL ME A LA PRASER Leve Chineses Land Landaux

AZUTE ME ELI D B — Formally and a S T

AZUTEL ME LI LA DESCRIPTION OF S T

AZUTEL MO VALLE LI LA ALPOR Connectory S A

AZUTEL M. ABUTEL MR R. Commer S A

AZUTEL M. ABUTEL MR R. Commer S A

CON AZUTEL MR ABUTEL MR R. Commer S A

KOLOFOG — Cerette Huos

KUMULUS — B. A.S. P. Urugueye Limitada.

NIAGARA KOLOSPRAY — Cerette Hoos

STREET IN WAR STATE OF STREET OF STREET OF STATE OF STATE

Arufret part espolvoreos

A THE AC NOT NOT THE BATKOR LANGERGE LANGERGE LANGERGE LANGER SA AMPERE EXTRACTION AND ARCAP - ANGAR.

NIAGARA ROLODUST - Ceretta Hinor.

LED LOD ALLER ESPONDE VIE - Landels

Fungiculas a buse de Captan

For grendas a base de Copro - Zaneb

Fang cidas a base de Dinistro - Orto - Creso.

ELGETOL — Emeproque S. A. EIGETOL NIAGARA — Mater Brimes S. A. C.

Fungicidas a base de Karathane

ANTIMONO INCO — Into S A.

NAMA HINE D B. Primary Barro S A.

KA T. N. W. P. K. m. J. or C. or or

Fungicidas a base de Maneb

MANEB D. B. D. one Base 5.4

MANEB EMERE Many one 5.1 C

MANEB - GAN — Gam Agro Londada.

MINEB - GAN — Gam Agro Londada.

MINEB - QUIMUR — Quamar S. A.

MANEBTHOM BO % — Fosfato Thomas S. A.

MINEB - MINEB

TEMPLOIS estimate

Languadas a base de Sulturo de Bario

PL SCLBA — Major Brunes S. A. C.

PL S. A. C. D. M. A. C. M. TRAJOR — For agr. 191 M. A.

P. ISLIVERO DE BARIO SECO INCO" — Inco S. A.

1 BAR — Boyer Quimicas Unidas Limitada.

THIOBAR D. B. — Domingo Busto S. A.

Fungicidas a base de Sulfuro de Calcio

MI A STIFOCALCICA ANCAP — ANCAP

MI A STIFOTA A (A W. R. MINIST S.A.

LICAN LE ALEN PLLY) D. For Disperso y Fragon.

S. LAO LE CALEN PLLY) D. For Disperso y STAGON.

Lungicidas a base de TMTD

II NAME OF THE PROPERTY OF THE STATE OF THE

Fungicidas a base de Zineb

AND R M N. E. ATEN! who continued and selected and select

Fungicidas a base de Ziram

The AM Pok F RAN FME R Mano Branco S. A.

ZERLATE ZEAM FME R Mano Branco S. A.

ZEAM BAY R our form, man Leminum.

ZEAM D. B. — Domingo Basio S. A.

ZEAM DEPERATOR MANOR CONTROL OF MANOR DEPERATOR.

ZIRAM QUIMUR — Quimus S. A.

ZIRAM SHELL — Shall Usuguaya Limited.

Z.RAM SHELL — Stall Usuguaya Limited.

Fungicidas cúpricos

f ALDO is RD. LES. In cretisais a casera con a % de salate de cobre y 1 a de parte de cal en 100 lavos de agua.

Fungicidas cúpricos preparados

A base de oxicioruros de cobre

A PUNCH para apricac ones a las — Stranet y Com.

COPPER — Mateo Bruses S. A. C.

CONTRACT OF CHIEF CHIPFER

CL. P. N.T. C. PRAV.I AZUL . CUPRAVII IL.RIB. Burer Quemicas auta, Limitada

CUPROXOL - Forfate Thomas S.A.

FANAVID - Panaproqui S. A.

Placification Care Capell Shed Congues Limited

FUNGURAN NEU - Cerette Huor

OXICLORURO EMERE - Maleo Brunet S.A.C.

OXICOBRE INCO - Jaco S. A.

V F t M . 2 MM . Pur Song S 4

S.A. V. GRANC NENTRADO 300 F VITIGRAN ENPECIAL Quimer

A base de carbonato de robre-

THE NE C BEF C TOTAL D B - Domingo Buro & 4

IA.LINE C BRE COLC.PAL D. B Domingo Bano S A

A base de hidroxido de cobre activado

CIPRAVIT MIFLO Rayer Quim as I milas samuada.

A base de óxido cuproso:

Funge das Mercuciates

IL NO LANGER ALD B Dominge Basic S. A. C. DA Month in M. SHELL Steen Longway Limited FUNGITOX — Quimur S. A.

Medical at the first former of most lands considered to the terminal designation of the second second designation of the second second designation of the second second designation of the second design

Otros Fungstidas Organicos

ANTE CONTROL OF A STREET AND A

TO MAN A STATE OF THE STATE OF

TRI RODAZEEN — Cedi Limitada.
30 de junio de 1965

CONTROL DE MALEZAS

por la ING AGR. IUCIA KOCH DE BROTOS

Si define como ma era toda pianta que crece donde no se la desea. Las milezas como sen con las ciancias i res por el cepa lo que olipan y por el agua y fertilizante que absorben, y pri ne dificultan las turcas de la

In a nyasien de camoos de cu nyo por malezas se dobe por lo peneral, a tale, se sudad o la de as certas ales las malezas no onstruiren en la torre la torre

Las malezas se dividen en annales bianuales y petennes.

Lis marezus anades nacen i ore en semillan y mueren dentro de un pemodo menor a un año. Entre ellas se encuentran las malezas de invierno. the na en en otoho, vegeran durante e, invierno, forecen en primavera y semi, an a fines de primavera y verano, varias de e las semi lan hasra c oroño A sainas son mustaza i Brassica), rabano (Rohanus), belsa de passor Capsela massan a (An themis), cardo negro (Circium) cardo asnal (Salybam), abrepaños (Centaureas avena guacha o balango Avenal y ocras. Orras malegis or a les nacch en la primavera, i precen en version y trace of orotho com abrigo grande (Xanthigm), vievo okondo Amarinchias) amor seco (Bideas), pasto blanco, pasto colchon o para de gallina (Digitaria) y otras.

Las malezar bianuales nacen y vegeran e, primer año y torrico hara semular al final de su ciclo en el segunda a so cimo a mesea al (Kapsarrum). Hay malezas que pueden ser anuales y bianuales como: nabo (Brassica), borraja o flor morada (Echiam), cicura (Contum), parco (Chenopodnum) y otras.

Las malezas perennes viven tres y mas some y se reproducen por somilia todos los años desde que se han establecido. Hay malezas perennes que se remaid a service por semila, como: diente de león (Taraxacum), lengua de vaca (Rumez) y otras. Aland the state of the contract put tos como ato marho o cebolia del · · · No hoscordam · v el pasto to the Common Oras materis que son las mas anti- is de combatit se reproducen per semila y ademas por raices o rallos subterráneos como: altamisa (Ambrosia comb igh o campa nilla blanca (Convolvulus), sjenjo (Artemisia), vara de oro o comerillo Se and seen rermada o para de perdiz (, a smeo de Alepo (Sorghum) y otras.

El control de las malezas se realiza por in boios cultura es a por apliación de herbicidas. En ambos casos la finalia des on de inserior es 25 maioras. Se debe recordar, que la mayoría de estas producen semillas duras capaces de como a el que le varias mos la estar en la tierra, además el viento trae Per and the service of the service o

A) Control por trabajos calturalos, — Las malezas de otoño se difunden y multiplican en tierras que se destiram consecutivamente al cultivo de
cercales de otoño e invierno, que permiten a esas malas hierbas llegar a semiliar antes de efectuarse la cosecha
Al destinar esas tierras por rotación
a cultivos de primavera, como: maíz,
girasol, papa, etc., se destruye gran

la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
la como papa, etc., se destruye gran
l

En cambio, las maiezas de primavera, prosperan en los cultivos de esa época cuando son poco curpidos. Al desimar perras invadidas por las mismas a cultivos de cereales de invierno, la cosecha se realiza en el mes de diciembre. Al truyed, por ejemplo, las plantas de la completa de semillar.

Las maiezas hianuales son fáciles de destruir en las tierras cultivadas, por medio de aradas profundas para mazarlas antes que puedan semillar.

Las malezas más difeciles de compor bulbos, raíces o tallos subterraneos.

24. Si con a la para la commalezas rebrotadas. Se deben evitar las
sólo servirán para dividir las raíces

maleza. Las atudas son útiles en verano sol o en invierno para exponerlas a las heladas.

B) Control por aplicación de berhiridar. — Muchas de las malezas annales de hoja ancha son sensibles a los herbicidas hormonales a base de Micha Michael Describes, Di corres o presente de cerentes que los roleran.

Para que la apticación del herbicida sea efectiva, deben reunisse, en el momento de empleo, ciertas en nes fundamentales que son:

- 1°) La maleta dehe estar creciendo actin amento. Esto sucede cuando las prantas son jóvenes, en horas de sol y cuando la uerra está bastante húmeda, después de una lluvia. La mayoría de los herbicidas selectivos no obran como de la composição de las maleras crecen activamente.
- pantas y en consecuencia también sobre la acción de los herbicidas. En de los mismos es más rápido mientras que en invierno su acción es lenta. Se de los mismos es más rápido mientras que en invierno su acción es lenta. Se
- The service of the se

So debe recorder que los ber-

los 2,4-10 ésteres enticos, los vapores, llevados por el viento, pueden perjudicar viñedos situados a varios kilómetros del lugar de aplicación.

5°) Se recomienda desimar una herbicidas. — Pequeñasimos residuos en picos o mangueras pueden causas serios daños en plantas sensibles cuando se utiliza el mismo equipo posteriormente para pulverizar insecucidas o fungicidas. Las maquinas polverizadoras des-

ter de alto volumen, posque las gotas de grayor tamaño no son llivadas tan lejos por el viento como las gotas muy pequeñas o neblinas. Por la misma razón la presión de los equipos terrestres no debe exceder de 2.810 kitos equipos aéreos no deben exceder de 2.100 kilos (30 libras por pulgada cuadrada).

6°) La época de apucación del bertipo de maleza a combata, — Así, por
ejemplo, en un cultivo de trigo o cebada, se pueden emplear herbicidas
bormonales a base de MCPA, MCPB,
2,4-D aminas o 2,4-D ésteres desde el

hasta el periodo del enrañado. Los hernombrados matan a las plantas de hoja ancha (Diconledoneia) pero no afectan a los cereales y pastos (Gramineas) en ciertos estados vegetativos.

Dentro de las malezas de boja ancha anualas hay muchas sensibles a los hermostaza, bolsa de pastor, yuyo colo, li se sensibles la manzanulla, catdo negro, abrepuños y otras.
Las primeras se desiruyen con dosis
sibles con dosis más elevadas.

El estado vegetativo de las malezas también influye en la dosaficación del herbaida. Cuando las malezas son nuevas, se descruyen eficazmente con dosas bapas, pero cuando están a medio desarrollar o cerca de la floración será necesario utilizar una dosas más alta y mayor capitalidad de littos del preparado por hectárea para asegurar el moiado de las malezas.

A fin de dar al agricultor una idea aobre las dosta más apropiadas a emplear, se indican en las enquetas de los herbitudas, para cada cultivo, de tal de la cultivo de la cultiv

Entre las malezas de hoja ancha que

hay sensibles a los herbicidas menciorestrictiva no horres, o cor minima no horres, o cor minima no horres, o cor minima no horres, o cor sensibles como cicuta.

La eficacia en la aplacación de hechidos pares dependo a tomo de escare, todos os las malezas anuales.

Entre las malezas de boja ancha, etc., on a bics os arc. insures mencionados: el diente de león, lengua de vaca, altamisa, etc.; y son menos seusibles: la corribuela o campanilla blanca, ajenjo, vara de oco o romerillo, pasto bolisa y otras.

En el caso de ajo macho o cebolla tel li pro se recomenda caracter la empieza a florecer, para extraer la planta con sus bulbos y bulbillos y minguno.

El momento más oportuno para aplient los herbiculas hormonales en estas a fina en la comparar o l'eset Por en a nera es necesar o l'esla aplicación más de una vez para elections que en a l'ox subtett neses

Los le coles va ro al cros 1 ob cernaires sampolo de un a los pas os come la aven, gualita le un proceso de por la sorre la Alego va ros Colaco colas empsistas a dima a cos procesos con basatos.

I de presse a des como la area grandes o homeo y el passo blocco qual de la contrata del contrata de la contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata de la contrata del contra

Los pastos perennes, como el pasto Bermi, o pria de perio el arce de Alepo, se pueden combatir por medio de atadas en invierno para exponer las raices a la acción de las heidas y lacco sem tiri un un so conociona en a cimo trigicio. El asortos nambién son sensibles a los berbacos su se de Diamono ICA se o la general sua necessario co qui ano del herbido pastos perennes.

El Dalapon se puede emplear en alfalfares establecidos, en otoño o temprano en primavera, después de un corre o un pastoreo intenso, cuando la merca e la contra en el contacto del herbicida con las hojas de la legunariosa. En remolacha azucarera se puede aplicar desde cre empero en barra que y remolacha haya desarrollado de 4 a 6 hojitas.

El TCA Sódico también es tolerado por a a fa ta y como cultivos fin todos los casos se reconsienda leer atentamente roda la compusa que lebe acompañar os envases de los herbicidas, en español, antes de emplearlos.

BIRL OK FAFA

Aprended Aprel Many to make a property of the Area

St. 1 Property Sweet por

LA VID EN ESPALDERAS ALTAS

por el Profesor Enolago DIMAR LARROQUE

Es decir entonces, que son varios los as ves , o recen en los ballos mientos unitrarios, y que nos lleva a refereno. Illuvo de vid en espa lecar

Para ello debemos considerar dos assistante de considerar a considerar de a considerar de a considerar de considerar de considerar permanente, y 2º) Los accidentales. Entre los primeros se destacan con anistas sabentes, el upo de tierras, varied de de la viden especiario, a secondo de carro de carro

Y luego las labores culturales a saber: subsolado del suelo, enca ado, enca ado, enca ado, enca ado en a subsolado del suelo, enca ado, enca de subsolado en como en os, desbrore y las labores de arado, puncheo, rastra de discos, azada, etc

El culturo de vid en espalderas altas permite un mayor rendutuento unitaren a vez de requent una mano de culturo de vid en espalderas comunes. Debemos agregar, que según nuestras estan en estan está plantada en el Sur actual de país está plantada en el Sur actual de entraces que se ha el misso a la basar está premian rendimientos mayores en antada el acida a pesar que ady terrenos en tracre preponderante de atía a salas que por su estructura fisica fundamentalmente y or su algun algun ano no sedo a la color de ada de a salas que sedo a la color de ada de a salas que no sedo a la color de ada de a salas que no no sedo a la color de ada de a salas que no no sedo a la color de ada de a salas que no no sedo a la color de ada de a salas que no no sedo a la color de ada de a salas que no no sedo a la color de ada de a salas que no no sedo a la color de ada de a salas que no no color de ada de a salas que no no color de ada de a salas que no no color de ada de a salas que no no color de ada de ada de a salas que no no color de ada de a salas que no color de ada de ada de a salas que no no color de ada de ada

Quiero decir entonces, que somos partidarios de hacer este tipo de cultivos, en los departumentos del norte de la República, puts en ello incideo varios factores favorablemente. Si el viñedo aspira a ser una explotación rentable en el conjunto de nuestro agro, el viticultor tiene que cambiar set una explotación dejamos de comprender tampoco, que en la actualidad, el instalar un sistema de casa de será al alcance de rodos, por su alto costo de producción.

VARIEDADES

Nuestra viticultura ha evolucionado poco en cuanto a variedades. Constituyen su base, la Harriague y la Frusta de la constituyen su base, la Harriague y la Frusta de la constituyen su de la constituita de la Commandeur, mente la Syrach, Du Commandeur, Fortana, etc.

DISTANCIAS

Depeter de la serie los les es ser eson e al ses y partes de sistema a espalderas a realizar, com-

tores suelo, clima, variedad, disponibitidad de mano de obra, cupital, etc., etc

Una espaident alta de la variedad Syrach, por ejemplo, en huen terreno, se puede plantar a una distancia de 250 a 3 metros entre fila y fila, 250

el primer alambre a 80 cms, del suelo

entre si de 30 cms., que permiten formar cuatro planos de poda fructifera Quiere decir que la altura de las espaderas altas sera de 2 mis lo que permitirá al hombre trabajar cómodamente

PRINCIPALISM

La el ejemplo a que hacemos referencia en el presente trabajo, nos perne of the contract of the s as as seems D (r f 81 . 1() i - i - is t u i fit so s , or what a new a ad full comments for the mas ex as the prince of a st tax prote to party that Die xx Tax 17 10, rem, the mapping his at the ne 1, pro 1, 10 5 25 x 10 de uva por cepa. La producción por bectărea se ubica entonces por los 30 a 40 mil kilos. Una cepa de vid, y esco es un dato importante, para llegar a su completo desarrollo y producción, nos

seat favorables.

PERSPECTIVAS

Al precio a que se comercializa la la como en la massaña de la permise aseverar que el cultivo de vid en espalderas altas, es remable, a pesar de que a su iniciación se precise un respetable capital para su instalación.

Y no solo capital, uno tambien, y esta si que es un problema importantesimo, disponibilidad de mano de obra de la comperfecto conocumiento de causa, que no es lo mismo cuidar un viñedo comun que una espaldera alta.

Por citar un ejemplo, podemos decir, que un sistema de 4 planos de poda, requiere un conocimiento y experiencia especial, pues la planos como ser vivirir, tiene sus exigencias y necesita en sal sentido, una distribución de poda, que nos asegure su desarrollo y producción en el transcurso de los años.

las perspectivas halagadoras que se d. a recente en e terreno anterno como en el exterior. a recente dades de calidad, que nos permican seguir compitiendo, con los mejores productos del mundo

Los últimos certamenes internacionales, nos han demostrado que estamos, en condiciones de estat al mismo nivel, o aun mas, de los mejores vinos del mando.

debe encaminarse en el futuro, a una compete en escarrollo masores te escarrollo masores

Y en ete sentido es que el cultivo el sentido es que el cultivo el sentido es que el cultivo el sentido es parecente en el sentido en pos esta de la jodes ela viuvanicola pacional.

EL VIÑEDO Y LOS ABONOS VERDES

per ex Profesor Eo sone DIMAR LARROQUE

República, nos dice que en el departamenta de Ma evideo a tasa te para en el virinte de el y c. C. e enes, el 26 %

Esta falta de plantas es factor de

calturales, abonados, que siguiendo normas modernas, emgen otra forma de trabajo diferente a la que hactan nuestros antepasados.

Nos referiremos a uno de ellos el abonado. Este seria un tema para en el premos le uno



Momento en que se el se a la alta as el se se el se de la la esta de professione de professione

t na enerval a portancia en la cerrac raración de un perfecto costo de producción porque en versa el hay que atar rastrear se latar capa y rear, et a el gasto es el mismo, el tiempo es el mamo, que a est avieran todas las cepas Pere cambien hay aquel os fa tores romo el de tratamientos, el de labores de sus aspectos de gran interés: el abono verde

Desde el para a executado y mase en para meción de abonos verdes en viñedos. Entre ave en torma nerona al mentra en o de los suelos provevendo os de masera organica y dando es mayor

soleura, mejor aereación, y como fógica como o como de casor en de humedad

Resulta pues, ventajosa, la plantación de abonos verdes. Una vez corrada la uva, con suma rapidez, conviene, tempre de la conviene, arar los viñedos, pasar el subsolador, en una proporción de 60 n 70 lates de cebada por hectárea y 30 latos de

En lo que nos es personal, somo constimente partidarsos de plantar la avena y el centeno solos, y no co vicia en su calidad de legaminosa Perpue de personal de legaminosa que agregariamos con plantar la vicia



y luego, si el analisis del suelo y subsuelo asi lo aconseja, realizar una encaladura, a razón de por lo menos de 18 mais por hella y lego s los suelos son pobres agregado de un Ablino l'aja and in ret o superi ataro;

En forma inmediata, segun los contenes de los deservos se puntarán cebada y vicia, o centeno y vicia o ha c los mellos e e lasteg do que ures, que uene de un 40 a un 45 % de nitrogeno.

Por supuesto que en esta aprecia ción entraria a considerarse el factor económico, pero las ventajas que se acesten e el compor el en en vez de vicia, entendemos que son muy superiores.



Large del agregado de cel de eli a il mana a se inhere e ele una la sembra de l'actora se per ene la partir la rolle a la large la crista de la large la compartir de la comparti

Tambien en vez de cebada o centeno, se pade partar y as, mu hos lo están hactendo, avena. Por datos extra dos por nesotros, una hectarea de avena y vicia, incorpora al suelo, las seguentes carra, des de abeno verde en total, unos 70 a 75 mil kilos por hectarea. Cama a des de avena y el resto de vicia.

Esps 75 mil kuos de materia orgánica que se incorpora al suelo, reducidos a materia seca, representan un 10 %, o sea, que se agregan unos 7 500 kuos por hectárea.

De ahí el valor importante de la planta un de abonos verdes en viñe dos. Mas aun cando se sigue un plan pre subiccido de a chois, el mas, se complementa esta plantación con el agregado, según el resultado del antass del suelo y sub-suelo, de abonos quimient de in orporen al suelo sustancias minerales, en las proporciones requeridas en tal sentido

Des, el pine de visa fisico deben entender nuestros productores que el sur de nuestro pisa esta formado por que necesiran de un elemento, como lo es la incorporación de abono verde, para tener mayor solcura, mejor aereación, y por supuesto, mayor capa de recepción de humedad.

Hoy ya nadie discute el abono verde pero si una sensión se su sensión en mempo y forma, para evitar fracasos y gassos económicos inotales. Consideramos que el abono verde, siempre y



As more a great of the experience as a transfer term of the second water



and the second s

cuando lo permita el tiempo, debe nuese en los meses di marzo o

Hemas observado en los esemalos e e la composição de plantación. Sembrados tarde, demoran en nacer, y cuando lo hacen, es en forma raquitica y son propensos al atraque de hougos, como la "roya"

Esta rapida descripción de la plantación de abonos verdes, nos permite afirmar que debe repeurse, rodos los oños y en rodos los viñedos, porque de esa forma estaremos haciendo unos de les trebenes impressants bles para la tan losse les caperes in de la viscultura nacional.

El seguro de vida fomenta esencialmente la felicidad de la vida doméstica, proporciona, a precio muy bajo, una herencia al pobre y ampara de un modo eficar al rico contra los caprichos de la fortuna y la inestabilidad de las riquezas. El

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

Tiene un plan para cada contormación de hogar y para cada posibilidad económica.

CONOZCA MAS SOBRE FERTILIZANTES

(NTR) DE NVESTAGACIONES AGRICOLAS DE A BOURGER

parte, de la forma en que usemos en los prommos años, los 20 cm. superficiales de suelo del territorio nacional Salvo ratas excepciones, uno de los factor superficiales del suelo, es el empleo de los femilicantes ade unas

A residuar e les productores vayan the room to you concern its a part is armen or a character TETAPE E CHICAGO LE LE TETA ES re diet a see insigence corrente en nuestros campos. Al mismo tiempo el Example be seen in party ades le myten pre er na, me rene, les medios de tinun incire que le permi la acir ar tecal as de milyor effe re and full or ompere as Israno he more all proof one of asesonamiento necesario, de manera que, tanto el or in como e in hajo se aplicaco en la torma mas produces a y et menre posible.

El productor debe mantener actualizados sus conocimientos

Es man importante de la viduciores mantengen ses comocum en as al dia, en relación con el tipo de explotación que tealizan. Así, por ejemplo, el o de respecta de especia de sentido sobre el tema, les permitirá.

1°) Suber cual es la fertilización tot prixi commisses renuir entos

2°) Elegir entre las fórmulas disponibles en el comercio, la que propersona ma la secono mantos

La mejor fertilización pera cada cultivo

Para obtener resultados económicos con la aplicación de ferulizantes, es recipe a class rocky cores se asesorer in its many is government a sta and la investigation where his profite. mas del agro en el pais, o con los téca is on any a a do an again in resulados de esos trabajos. Varias son las ins a uciones officiales a last in es puede as what to product of procession on reach zar más eficiente y técnicamente su ex, la ... As, as el imp. e. Cento de Investig ones As out "Alberro Bourger" etc and numberosos ensayos experimenta es sobre fere azación en en princip es cultivos y praderas. Una vez ana zados los resultados, los hace regar por med o de reun ones y public actiones, a is en inside as a terentes renarrationes of thes die cump entare is a existramiento a los producroces rurales del país.

Como determinar cuál es la fertilización más baraca

El valor de un ferulazante no está lado por el costo de las unidades de nusógeni le sistato y le por sus que con tiene. La observación cuidadosa de la formula y el precio por ronelada, perment de totre coa es la que romos como se avos capredad de un dades tes un es a mas bajo costo.

Por ejemplo, si hay disponibles dos aboutes in tracer los y ested deser uner cual proporciona la unidad de nurágeno mas tarata, trace que proceder así

Ferulizante (A) con 20% de

Precio por tonelada: \$ 2.000.00 Precio de los 100 kilos: \$ 200.00 Costo por unidad de nitrógeno. 200 ./. 20 == \$ 10.00.

Fertilizanie (B) con 45 % de

Precio por ronelada: \$ 3.150.00
Precio de los 100 kalos \$ 315...)
Costo por unidad de natrógeno
\$15../. 45 = \$ 7.00

El premo por rone da de ferti.

zante A es mo i pero sin en ba go.
el fertilizante (B) resulta más econóna o que la sela de na cana
cie patricio de S 3 (Bantas parata.

Esse ca la o se puede haver i du vez la se trate de 100 tos que proporcionen un solo elemente fermizan e. Cuando se trata de forma as que proporcionan Jos o tres e amentas num rivos, e. p. la que resul e mas económica por Ha.

Suponga que para un cultivo de trigo, en un sus o dido se recomienda ap en el sus oudes de nurágeno y 40 de des de marageno y de lesforo, se a sus propora mar ou mabie, ao nos. Tornemos por ejemplo, dos distintos ferulizantes

Fernlización (A)

85 kg./há. de la fórmula 18-47-0 (fosfaro de amonio)

Si el precio de la ronelada del fosfato de amonio es de \$ 4,000,00 y el de la timina y de urea 3,3,000,00, la fertilización recomendada por Hácostara

85 kg fostato de amonio - \$ 310.00 55 kg, urea - * 165.00

Total \$ 505.00

Fertilización (B)

1) kg hr de s perfosfaro (0-20/

+ 90 kg./hi de ures.

Si el precio del superfosfato es de \$ 1.300.00 la tonelada, por Há. tendremos:

n kg esperintino - \$ 6:00 n kg de re ').n)

Tow \$ 5 ... 00

En el ejemplo mencionado apreciamos una diferencia de solo \$ 25.00 por ela corre las des formas as ferolizar un cultivo de acuerdo con la recomenta o oli de con el corre en este caso el productor se decidirá por uno a otro, más que por el precio, por razones tales como

Concentración (cuanto más concentrado es el abono, menor es el flere por unidad de ferultzante).

grand adds son mis racifes de asar que los abonos en polvo).

Dispense and en la roma, cresi ros, efectera

1/sted se decide a fertilizar un culri a poroue busca ob cuer una ganana major la fevi tre a sera mas satata torno si e in chiabana que se aj ace a la recomendación récuica con menor costo por hecrárea.

HOSPITAL ITALIANO

por MARIA JULIA ARDAO

EN el año 1852 se construy, en Montavider, na comissión de residentes, a de el anologo de crimos. Residas no desarros de sua el anologo de crimos. Residas no desarros anologo de crimos. Residas no desarros de sua el anologo de crimos. Por los con los esquinides as hos la calego de contrologo de

Charte day a direct of temposition before Patrix Force angle! However to one I are a securit on times que de elemination su constitución. De nue troncações are a fiction servicios oras chare con robos, as a branceso en a fiction for a firm of the properties of the

El prove de vila representad de la obra fueron entomendados al ingeniero de la segundad de la composição de la la litura patido en Vercente. Plam no el de de la bista la bista la place de la bista la bista la place de la composição de la bista la place de la la la de la composição de la composi

di se a mile di l'anno a la chie en l'anno a la chie en l'anno a l

Hosp a constaba de caurro grandes pabel ones. Andreon liab a concenido na chi a de caus a las con spracionas galerias, yos ir is se abrian a los zodres. Antelias evadrantes contrib, o a la ula senor dist de la construcción que a construcción que a construcción que a construcción contration de construcción por el contratio, las meacre nisticas monumentales del edificio.

E, any autro A idreon, permaneció al frente del Hospital Italiano como piesiden e nomer el perpetuo de su Junta Directiva hasta su muerte ocurnda el 20 de mayo de 1936.

HOSPITAL ITALIANO

EL TRIGO Y LOS FERTILIZANTES

por cl ING. AGR. WALTER COULD

L'L trigo es una de los calti-os en los que la aplicación de ferulipaores se have his seniable y segura En efecto, la epoca en que se desatro la n con esta sujeta a faet es vatiaciones climaticas de un año a otro, no pregenta, como el caso de los cuttivos de vermo mesons in a gran as Per orra part is apply a contract in existen e en cuanto a la tere en in de este cultivo y bien conociun la rationa respuert to else ub one con una bilena to lien on de los fere a nees Trisen. a esos times, recome, day ones de uso de fert santes que perm ten el coer res that's 5 to entempere seguitos en diferentes tipos de suelos.

Son bien conocidas las necesid des fel migo en las elementos num asos mas res, para producir una coser il dida En genera son lede es l mar que para prod en 2 00 kgs ha de grano son necesarios 38 kgs. le N. .7 kgs. de P₂O₂ y 50 kgs. de K₂O los dier nies a clos na piadon suon nistrar las mismas cantidades de esos elementos y de ahí la necesidad de adeir con ter di nitis pedicinal de para samaistrar esos elementos.

A man de compos punde verse en el siguente cuadro el resultado en kg./há. de grano obtenido, con los mismos ferulizantes, en dos suclos directos el Datos de ensacos de ferrolización realizados por el Centro de Investigaciones Agrículas "Alberto poerger en car pos de realizados por electos."

		Testigo		60 kg/hs. P ₂ O ₆	80 kg/hL P,0,
Sieto	1	2390	3340	3990	4190
5. x 11	. 2	2020	2950	3050	3130

El ejemplo muestra que en uno de los sucres, después de l'act le grado un aumento de 1.000 kg/há, con el ferra cante sprepada se parales, obtener anaten es de (art) o de 5.1 kg/s mas, as sea als quentes de otro suelo, se obtavo o masento de rend. En el otro suelo, se obtavo o masento de rend. En el otro suelo, se obtavo o masento de rend. En el otro suelo, se obtavo o masento de rend. En el otro suelo, se obtavo o masento de rend. En el otro suelo, se obtavo o masento de rend.

apiers en us mayores cannidades de fertilizantes

Por otra parte, un mismo suelo, aún ana atismo chaera, puede propore onar al cultivo elementos nutritivos en cantidades variables segonal forma co que se trate el sieno. Otro ensavo, restrizado por el Centro de la vestigaciónes. Agricolas servida para al arar el , mo-

Una parte de una chacea fue dividida en partelas que se sometieron a difetemir preparación del suelo para la siembra. Los resultados son los tiguientes:

		KE, OV PUBLISH
Arabe Sordie	Sin femiliar	2.770
	Con ferminantes	2.570
Arada tempeana	Sin ferisliant .	193
	Caro de l'azardis .	2 840

Puede observarse que una arida jemprana realizada en buenas condiciones, produce un aumento de rendimiento importante. También se logra un aumento de rendimiento considerable con e, ose le le 12 ntes, pero o mis destacable es que si ademas de mar fertiizantes se hace una arida temprana, los resultados son aun mejores.

Existen aun ocros factores controlables por el productor, que nenen importancia fundamental en los resultados obtenidos en la fertilización del migo. Uno de ellos es la rotación de cultivos. Las plantas necesitan para su des rro o, ademas de os natrientes que extraen del suelo, buenas conduciones para desarrollar un sistema radicular vigoroso y eficiente.

Para lograr esto, son necesarias condiciones físicas del suelo adecuadas para una buena circulación del agua y del aire. Esas condiciones son may afectadas por el manejo que se haga del suelo. Una de las maneras más aues aidas para manetoer el sueto en buenas condiciones fisicas, es alternas los cultivos que se realizan en una chacra, incluyendo una pradeta con leguminosas, durante algunus años.

La fertilización de ritgo, realizada en chacras sometidas a rotaciones comunes y en chacras que habian permanecido bajo pradera, ha mostrado un resultado mas venta oso de uso de los fertilizantes en este ulcimo caso.

Por último, es necesario señalar, para obtener un mejor éxito con el uso de fertilizantes en trigo, la necesidad de ap a arios en charras impra, sin malezas que compencian con el trigo por for fertilizantes, sai como por la luz y la humedad del suelo. Si se girlican además, variedades de hoena capacidad de producción y se tienen en cuenta los demas factores que se señalaron aprenormente, pueden obtenerte los meiores resultados con el una de los fertifizantes en este cultivo, al mismo tiempo que se mantendità al suelo en un also nivel de ferujulad para los cultivos posteriores.



Nuevos Trigos Argentinos en Experimentación en el Uruguay

por el ING LUIS A. PONCE DE LEON

COMO consecuencia de haber reu rado de sus planteles el Centro de Investigaciones Agrico as A herita Boerger, erigos, que si bien algunos de chos ven an disgregando, como el DO 1 y Frontana los otros roctivia eran aceptables por sus comportamienros coron el Licro Presoz que es muy breen, to M | would be R) Negro, ante este problema y la no district idad presente de nuevas variedades por parte del Centro de envestigationes. A berto Boerger" consideramos oportuno y necesario la introducción de nuevas variedades reemercente creadas en la Argentana, seleccionando aquellas que por sus diferentes curacteres agronomicos y resistencia a las epificias comunes en nuestro ambiente, pudieran adaptarse, aunque fuera parte de ellas, lo que significaría un adelanto al cabo de algunos años, el lograr obtener tan sólo Z ó 3 variedades que se comportaran bien en el Uruguay.

Con roles fines y gracias a la buena voluntad, espiritu e inquietad para toda esta clase de investigaciones del Ing. Agr. Julio E. de Urtubey, Director de la Dirección de Abasticiamientos Agropecuarios del Ministerio de Ganaderio y Agricultura, se introdujeron diferentes variedades con distintas catantes es a agracia es en para escala, uno en el Establectura o Las Marginas cel actuar

lorge Mendez, en el Deplo de Soruno, otro en el Establec mierro del señor Jorge de Souza, en las proximidades de Ombues de Otibe, en el Depro, de Durazno, y otro en el Esrablecumiento "Santa Rita" del senor Alberro Gramone, en el Deprode Sonano Estos trus crisis is cran de identicas supertues y dept lutes de siembra, para observar la influencia de los mucro-climas. En ellos se buscó que puran intras requires y de minchos ands de regos soble terens para observat, en estas malas conditiones. las reacciones de las distintas variedodes

Nuestro interés habiese sido efectuar una activar en a contra cipio si dadallas diferentes características de cada una de las variedades, pero estas semi implicación a muestro ambiente, remente para la siembra, o sea, la falta de humedad de las tierras, no obstante ello, se aconsejó a los dueños de los establecimientos que se sembraran lo mismo.

En el ensayo del Sr. De Souza en el Depto, de Durazno, en inspección realizada en la prunera quancena de senembre, pudamos constatar que recién estaban naciendo y apenas cubrían la tierra, a pesar de que habian aido sembrados la prunera quincena de julio. Como consecuencia de ello, los rendimientos obsenidos fueron muy

bajos, aunque a ca idad de grano may biena con elevados neses hece e cos. En diferentes un no minos realizadas, se constató, en general, resistencia a las Puccinias, aunque en algunas varindes se moscrivativo atiques exes de Septimos si en aque as especificas de pastoreo como el Vilela Mar, Vilela Sol y Buck Austral.

A continuación transcribimos los datos obtenidos en el establecimiento

Sarredad	Supering
V es Cl	22.211 mg 2
A a Mir	2 7 m32
D ne	1 40 - 1
P n 5 n as	tys const.
F + A +	1 1 1 1 2
T Tr	1 5 5 6 4 5
Г 1	5.5 105.5
D. c . c	11 TA m 52
1 a Au al	13.5°0 csn.*
1 2 0000	12 405 mis.3

E. Buck Austral base 4 años que se ha experimen auo con gran resilhado en nuestro ambiente.

Si hien es cierro que fue un año triguero por excelencia, con un solo año de experimentación no podemos marar conclusiones. Se han destacado por su comportamiento los trigos Vilela Sol, Kiem Puoral, Klein Arlas, Buck Austral y Pergamino Tacuari.

Las Margaritas" del Se Jorge Mendez, ten endo que hacer una orservación con respecto a la variedad Viginno de Agrout, precor, que acmire siembras tardias, y a pesar de haber sido sembraca el mismo ha y haber soportado una sequia de más de un mes, empendo a espigar y a granar con una diferencia de más de al dias que os mas preco es, mor vo por el cual se vio muy perjudicado por los pájaros.

Dentidad Kir./Hir.	Rendemento per Ha. en Kla.	Peso hectolitrico
104.6	1 710	82.90
101,0	1632	83.00
87.0	1 510	87.65
\$5.0	1.014	85 90
113,0	1.040	84.95
95,0	2 DD3	84.00
101,0	1.477	83.00
104.0	1.678	II4.60
117.0	1.845	85.09
96.0	1.197	84,95

Onone de Arrout tiene buena calidad de para.

En el establecimiento "Santa Reta" de S. A breo Cramone, l's observaciones y reservados fueron similares a lo acontecido en la estancia "Las Margues" de la sierras es superior, pero fueron mas perjodicadas por la falta de agua en el nacimiento.

CARACTERES AGRONOMICOS SALIENTES DE LAS VAR EDADES ENSAYADAS

Agrolit Dun Orione

Establecumiento citador: Agrolli S. A. Totoras, F.C.G.B.M. (Santa Fe.)
Estogonetista citador I. Vigliano.

Origen Genetico (Verano fH 912}) x (Marquillo x Oro) x Renaciosación

Fecha de cruzamiento. 1950.

Primer año de difusion 1962

Cameteres agronómicos salientes. Medianamente resistante a rojas, septonas, tradcalidad industrial. Signibra recomendada Principios de junio.

Agrolir Vigliano

Establecimiento crisdori Agrolic S.A. Totoras, F.C.G.B.M. (Sints Pe) Fitogenetista crisdori I. Vigliano. Origen Genetico Halcón v Aguila. Fecha de criszamiento: 1946 Primer año de difusion. 1962. Caracteres agronómicos salventes Moderadamente reassente a rocas, servicias, resistente a desgratos. Tipo "duro" de buena calidad andustrial, Saembra recomendada fines de junio.

Bordenave Pugo M. A. G.

Establectmiento crisdor. Estación Esperumental Agropecuaria Bordenave. Inta-Burdenave, F.C.G.R. (Buenos Aires)

Littigenetista griador: J. Rath, R. O.

Vadela, S. E. Garbios.

Origen Genetico; (Burlett & Ruto) & {Record) & (H. 44 x Klein Aniversium).

Fecha de crozamiento: 1947

Primez ano de diffisien. 1961.

Caracteres agronomicos salientes. Tipo comercial "duro" em elevado poder emercator, gran capacidad de rendimiento y escelente peso hectolitisco. Buena renotencia a vuelco y desgrane. Apto para siembras de dobte proposito, resistente a las heladat y excelente resexón al pisoseo. El ciclo vegrastivo es de mediano a largo (de la germinición a la modurez en siembras tempismas 192 dias y en siembras medianas 156 días).

Compando con el trago General Roca MAG en 8 dias mas cardio Stembra cu

fecha temprana en subregiones.

Buck Austral

Establecimiento criadori Criadero Buck, La Dulce, F.C.G.R. (Duenos Aires).

Freugenensta criador J. Buck.

Origin Geneuro. (Sola 50 x (Quivita x Guarrache) 11-13-3) x (Maissux N 1 x Buck Overgen 3 2 11) 7-8 1.

Frence não de dilusión 1951.

Caracteres agronomicos salientes! Tipo com Resaltente a royas, carbones, caries, septima, al desgrane, vuelco, hilliadas: censtente a la sequia. Siembra recomendada principios de muyo a principios de punto.

Klein Atlas

Emblecimiento cuadori Criadero Klein S.A. Piu F.C.G.B. (Burons Arras).

l'imprenetista crisdor. E. Klein.

Origin Generico: (Klein Lutero x Klein

157) x Klein Rendelne

Pecha de cruzamiento: 1952 Primer ano un un al 1962. Carecteres agronómicos salientes. Resultente a ruyas, septorus y desgrane Tipo "duro" de buena productividad. Seembra recomendada, mos de julio.

Vilela Mar

Establecimiento criador Criadero y Semilicro Vilela, Aparicio, F.C.G.R. (Buenos Aires).

Eurogeneusta crisdor: H. A. Okea.

Origin Genetics (Klein Aniversario # Standard # Thurcher) 2253-A.

fecha de cruzamiento 1947 (En la Estación Experimental Agropocuaria de Boele ave :

Primer ann de difunion 1961.

Caracteres agronómicos salicates. Resistente al vuolen, no desgrana. Tipo "duro". Resistente a roya morena. Semi resistente a roya negra y suscepcible a Septornom. Stembra aconsegada acons temprana.

Vileta Sol

Establecimiento criador: Criadero y Semilicro Viscla, Aparicio, F.C.G.R. (Buenos Aires).

Fungenetista criador, H. A. Olsea.

3'

Fechs de cruzamiento 1947 (En la Esteción Experimental Agropecturas Bordepase)

Primer the de diffusión, 1958,

Caracteres agronomiens indicates. Reintente al violeo. Resistente a cora morena, muy resistente a roya negra. Susceptible a Septoriosis. De gran elasticidad de habito. De atembra temprana.

Klein Puntal

Establicamiento eriador: Criadero Klein S.A. Pla. F.C.G.B. (Buenos Aires) Estopenetivis eriador: E. Klein

Origen Genetico, Klein H 380 at 53 x Klein h 282 ab 41

Ano de crazamiento: 1952

Primer eso de dif sion, 1963,

Caracteres agronomicos salientes: Trigo para doble propénito, pastoreo y grano. Siembra recrimendada, temprana a semite:

Referencias Carálogo de Cultivares de Plantas Agricolas Argentinas Instituto Nacional de Tecnologia Agropicuaria, 1963.

Tajamares en lugares rocosos eugenio m Topolanski

DEI problema de los triamares ya nos hemos ocupado en distintas oportunidades. En este mismo Almanaque, año 1960, se encaró el problema co untamiento de agua. Tambien la editoria Per, publico este tema, denominado "Presas de Almacecamiento", donde damos de a les may precisos como ejecutar sos taiamares.

Con varios otros colegas hemos seguado en en el asemos, biscundo so y
ciopes econominas que permiran al produetor rural disponer de la pólica de
seg ros mas conforma y productiva
que jamas est varia al alcance de sus
namos disjoner de apia cui lo tocos
manos disjoner de apia cui la toco
manos disjoner de a

Pero hassa abora nos bemos referido e tajamares de tierra, que pueden hacerte con los materiales que están en el lugar y son los más accesibles al productor. No cabe duda, que casi siempre ello es así, pero muchas veces ocurre que los mejores lugares de ubicación, están justamente en parajes perform or directly on the ra para la construcción del dique se hace muy dificial. Tensendo en cuenta esa circunstancia, y sabiendo que al productor se le dében dar soluciones practicas, hemos preparado este comentano, que muestra los medos cómo ejecutar diques apropiados en sonas pedregosas, unizando principalmente material del logar

La pregunta inmediata y lógica es, ¿cual es la idea y cómo se ejecuta? La contestación a esa pregunta la tesumimos de la signiente manera! En lugar de construir el clásico terraçãos se avanta un dique de piedras grandes sucaras amontomadas, dándo es de ambos tados un rajud de la proporção de la 1½ Este amontomam naro de pedras riune en sa centro una fina pared de hormigón, cuya com a mismo es hacer de pantalla impermeable. La ressaencia al empoye de las aguas da tan las pedras que se enquencia amontomadas de ambos ados

Además de este recubrimiento, las piedras se levantan 50 centimetros soute la paren de bormigon, permirendo que las aguas de demastas de' injamar pasen por encima.

Todo esto dicho asi, parece muy son le y tacil Es, s son lo y ta il pero require que se respeten algunos deraites que deben ser eje utilicos cuida dosame le y con mucha concienca, de elle nes ocup remas enseguida.

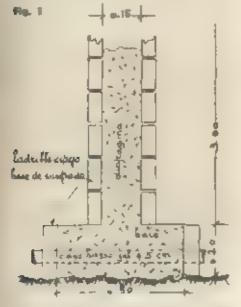
Debe recordarse que se trata de algin ligar per cono end para predra estará cubierra con cierra y en ocros esa predra estará a la vista.

La prantera medida, después de tener la como es hacer el acopio de los materiales. Los de la como esta la compara de la materiales se empieza, hay que terminar sin demoras. Lo más costoso es traer la piedra suelta que se necessará y que es resimente mucha.

Enseguida se marca el lugat donde se ha de levantar la pared de hormigón, cuya denominación técnica correcta es DIAFRAGMA o PANTALIA. Est pusición se limpia cuidadosamente de tietra, pedieguillo, vegetación, arena, etterera, hasta dejar al descubieren la

por de base. Llegado a ese punto, se proce le a batter y eventualmente a lavar el lugar, con el fin de alejar la man el mulad pos ole de resid es

Lucgo de picar superficialmente la promotional de control de la fragma de hormigón, que sendrá un essa a macros tomos de hormigón, debe pensarse en el encofrado, pero

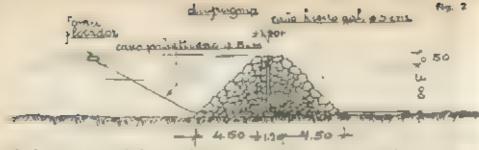


como accualmente ese material es cosroso, se le sustituye por simples rabiques e colla que por ser elementos accesorins, pueden ser de calidad may inferior, debido a que su presencia es solo orasional. Como una pared de bermigón requiere dos encofrados, uno de coda lado, son cambién dos, los tabiques de ladrillo a levantarse (Fig. 11 Les ladrilles se colocan de esnejo. L'in rabique està separado del 6tro 15 centimerros. Estos se levinitan nimero a 75 centimetros de afrura. empleando foi ladrillos bien migidos y asentados con una mezcia de tres e iri i de arena gruesa y unu porte de

portland. Levantados los 75 centimetros de tabique, se espera uno a dos dias y luego se procede al retleno con hi m gun di espacio que queda bre La mezcla de hormigón se aconseja de tres partes de arena gruesa, dos de pedregudo y una de portiand. Antes de echar el hormigón, se moja bien la pored de ludrillo. A medida que se realiza el relieno, se apisona cuidadosomerical hornighn using tandoscopie no queden huecos. Si se tiene a mano piedra que penetre fácilmente entre ambos tabiques, se las agrega al relieno, care up and accure greater then abogodas y que entre si no se toquen. Terminado el primer relleno de los tania es, se le vantan abora orros 75 am. de pared, repusendo lo que ya se explicó, y as, sucesivamente hasta hegar a la altura deseada.

Al iniciarse la construcción del diafragima y del dicue exter or de piedras sueltas, se coloca en su base un caño de hierro galvanizado de 2 pulgadas como in mino que sera un izado para conectar las tomas de agua,

Como puede observarse en la figura 2, de cada lado del diafragina se leventa un dique de piedras con amplios taludes. Estas piedras sueltas van arromadas al dialezgina y secomienza por colocuilas cuando se ha rerminado el releno del primer mozo de 75 centimerros. Las piedras ya debenser colocadas en el lugar en forma definitiva. La primera camada se pondrá en toda la base que ocupará. el dique. Al efecto es necesario recordar que la base del dique será de ambos lados 1 1/5 veces la atrura del dique en ese lugar. Así, por ejemplo, donde el dique tenga tres merros de almira, la base de piedra de cada lado. será 4.50 metros, donde la altura sea



solo de un merro, cada base rendrá un metro y medio (Fig. 2).

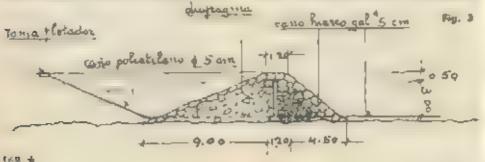
Terminada la construcción del diaferema de homission, y hab and se colocado de amisos lados la piedia, se lus significamental or has a so-rejust a pired de hormigon en unos 50 censimetros. El coronamiento del diene in sei su patte mas alta o termaken dibe tener como marmo un ancho de 1.20 metros. Además se le darà una ligera pendiente hacia el centro, con lo cual se consigue encau-2ar las aguas de demassas, que seguiran por el ca sa norma, de la canada Reneurodamos mus especial mente que se mantengan en rodo momento las medidis use se han d'ob pues de e io depende is the and of de la construcción

Es conveniente i i izar de I do agras white ide ever ree come migrato. les piedras de mayor tumaño, que son las que mejor resisten el impacto de las agues sobrances y veloces del tasamar,

Aun cuando se está en lugares pedregosos, no siempre se dispone de sufirine odra sielra como para hacer

las ta es agamente de ese maiera-Siendo ese el caso, se aconseja para el two metros del dive, utilizar e. ma etia, que se encuen sa a muno, es deur se arnoniona serra con piedras. balasto y otros materiales. Para este caso particulat, el talud interior serà de 1 a 3 (Fig. 3). Naturalmente, ese marer d be set even approprie cudance on a many care no period one la pared de hormig n. Dei, aub aguas abajo y el coronamiento, se utilizan las mede s prandes suelius en la torma ya indicada.

También puede presentarse el caso --- es muy frecuente--- que tampoco se disponga de suficientes predeas como para hacer el amontonamiento del I do apias an jo entoners piede un lizarse de ambos lados el material mezand a preums sterrally otros elementos, pero el desagüe ya no se puede hacer so the end gat. Pira ese caso hay q e u tir e serema de desagres precontrado para los rajamares de tierra, es de le el fesap in ser, premi y ambos taludes, aguas artiba y aguas abojo, se a r and dos mente continua ados



PASTOS PARA NUESTRAS PRADERAS

por GASION NAVARROS y JUAN C. MILLOI

LAS epocas de disministron de la and as an a to care to na tona emisposaco a da mes as da crao s seguias del verano. Como conseene de as rreg aridades de nues ro maa, esas contingencias no se produen sientre en e. mismo mes ni rienen n ex o siempre la misma duración. I resultado es una disponibilidad menor de pasto y en muchos casos na caladad inferior de los mismos. Li doración de los animales en pascoreo se ve sumamente afectada así como el procreo y la terminación de su preión. Para contribuer a solucionar es a situación se recomienda la realizacom de procesas arritor es sem comos y permanences ferulizadas. También se ve e pomendo en práctica la fernlin ion de noestras praderas naturales.

La fertilización, tanto en uno como en otro caso, trae como consecuencia da mayor cantidad de pasto y sumantineamente un mayor valor nutritivo del mismo. Se han preconizado además medi as tendientes a un manejo diferente de los anusales, mayor disponibilidad de aguadas, mejorar el estado sanitario, et er.

En el programa de Firotechia de Pintas Fortajeras del Centro de Investre cones Agrico as Alierto Boerger se com rescaldo es el arcolo na la listificada y el con de espatres fortajeras som ser un zadas en las praderas ar il con. En este sentido se

estan press. so una gran can dad de har ed an deterentes or regeras. 0 a de zorro (Laisum multiflocum), comparando as con la conocid 35 de la t store for around not a delitala es Philippinteres, y Philippin Invest do les Day les game the de B nes ... no. de l'evol Sant Lit com f pens de Tr'el subterraneo (Trafokum subterraneum). del locus (Lorus cornicularus), de la a fact, African syrus Tas as a sas vone des de una mama especie שומי מ חם במו זו שורים. כ' בי בפוני חום I ter nice of all mentions a necessary de ensayar una grate cantidad para poder elegir la o las que mejor se adapten a nuestras necessidades.

Además de las especies mencionadas se viene realizando el estudio de rendimiento, ciclo de producción, etc., de varias especies que untegran nuestras programma of Typen y ras race nes para pensar que nuestros pastes sirven para ser utilizados en la realización de praderas artificiales. En primer término, que muchos de ellos por lo menos, han servido para la ceía y engried a mis ve sos s'a pre ic e in de nuestres lanas. La historia gana dera de nuestro país así lo demuestra. in a la canto porque varias de nursmas especies, como la cebadilla THE ET AND THE SUSTED AND (STORTED aumoloides), el pasto miei o pata de d Pyr mar r (n) el passo borquera (Paspalum norarum), y el Past soin of a grown fueren exactos de n e 1, is an a cost parces conde

There is the Control of the Control

fueron seleccionados y son at andos en interas influees existence variedades comerciales. A titulo de ejemplo digames que tra rosa sucede con la hara. de gi sa (Paparm d'at uni en los lis dos Lindos de Nune America, Sud Africa y Australia, y que en nuestro campo experimental ut gamos como testigo para comparar nuestras "variedades" de ese pasto a la variedad nomeamericana Louisiana B-256. Tambien es aferesante mencionar que un h brido de pasco horqueta (Paspa um noratum) recientemente creado nos es Dr. G. W. Burron en los Estados Unidos, tiene como uno de sus padres e Monzon Heber Nº 54 enviado al mencionado generate por el log B Rosenguete desde el Uruguay. Las especies que se vienen estudiando son el Pastialum

distarting. Passidian panets after. Paspalum urvillei, Paspalum plicatulum, Paspalum notatum (especies de verano) y el Bromus unioloides, Broin sia levels y Poa Lingers, especies de invierno). De cada una de estas especies se dispone de material que privare de daterentes ginis del pas. preserved esse diferences benedencias comportamiento muy diferente en cuanto a ciclo vegetativo, rendimiento en verde y rendimiento en materia seca. Aun sin haber sido sometidas a la selección, ya que la primera erapa en todo propra na de meioram ento es la valor « on del material estas especies him domastra o gran va ur fortajeto campata con las compata con las especies de passos importados y mencionados al principio.

NADA ES TAN SEGURO COMO UN SEGURO PROTEJA SUS BIENES CONTRA INCENDIO CON UN CONTRATO AJUSTADO A SUS VALORES REALES SI ASEGURA MAL SU PATRIMONIO, EN CASO DE SINIESTRO PAGARA UD LA SUMA EN DESCUBIERTO.

Infórmese:

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

COSTO de PRODUCCION de HENO de ALFALFA

por el log Age Sill Ico. BERRIEL

BASE DE CALCULO ACTUALIZADO PARA LA ELABORACION DEL COSTO DE PRODUCCION DE 100 XILOS DE HENO DE ALFALFA, EN UNA SUPERFICIE DE 200 HECTAREAS

Magairles a agricola necesaria para iniciar le explotación de producción de heno de a la la

Transit 55 Hp	Precio	\$	118	000	00
Tac or 32 Hp		100	95	000	00
Arado 4 discos (0,25 c/d) .	9	44	20	DDO	00
Rasire 32 discos (0. 0 o/d) .		pd	- Q	840	90
Pastera hidráulica 7 pies	M	PF.	17	040	00
Rastrillo des, lateral .	7	71	18	000	20
Er to dado a		41	102	300	00
Zenna 4 600 k os		"	15	000	00
Fer radora con ca on Sembrador,					
A Cho 3 0	41	115	1.6	900	00
Fast o de dientes 4/c, archo 5,60	44	h	- 4	160	00
		3	429	740	00

En base no el valores que enteceden se han calculado los costos horas de los implamer os equico as te 10 au en cuente los signientes puntos horas que pindentitaba ar pour monte cada may, nar a amosti acido de a misma en 8 años 125%), niterés de capital si 125 anua reparación de a maquinar, en un 10%. Además e un los de chilos de chilos de chilos de cantro de cambos bis libricantes y grasus hun a do los oficiales que regian en al mas de mayo de 1965 segui trivora sulon ecabada en el Depar amento de Combos tolar de AMCAP para Zona la 1 Otro de os printos que se ha tenido en cuenta para a elementa de os costos han a do los orma es rurales vigentes en la cultura de la comparación de os costos han a do los orma es rurales vigentes en la cultura de la comparación de os costos han a do los orma es rurales vigentes en la cultura de la comparación de las Camaros pelo sun no ballado apundados.

Les torme es rureles vigentes mas un porcentate es metivo de un 35 %, tente para para como para prester en mas el cremento por concepto de fayes son nos los cisales han a fo el malas para los papones rura es en un 42 55 %, arro en la signiente escala por hora;

Capataz - Jome, hore incluida layes sociales	5	10 21
Paon especia szado nimal hore .		7 59
" común - Jornal hora	-	7 44
" satral - Jornal hora	86	7.71

DETALLE DE LOS COSTOS HORAS DE LOS IMPLEMENTOS AGRICOLAS CONSIDERADOS EN LA ELABORACION DEL PRESENTE TRABAJO

Maquinaria	C/h.	Combust.	Lubricant	Grasa	Ces	to Hora
Trec or 55 S	22 72	3 10 63	\$ 2.48	\$ 0.95	- 5	34.78
25	15 28	E 4 10	T 1 67	" 0 64	árc	26 77
Arado 4 discos					- 80	5 40
Pas a 32 1 sees	3,20 mt	s ancho de	corie			5 90
F 5'8 a 1	a 7 y es	we citte			74	4.741
Ras ": lo de desci	n হল নাল	76l				4 88
En armadora M	Ferg nse	n				34 43
Felt tadara con	C8 OF 56	mbrecor, a	acto 3 60 m	's		10 20
Zorru 4 000 kilos					11	£ 52
Pastra da diames	s 4 Cuer	pos, anumo	3,60 m s			2 26

COSTO DE PRODUCCION

Operaciones	Мадшилли	Costo Horn	Harax Há.	Costo H4
Levenier ractro;o	Tractor Tractorista Arado 4 discos	\$ 36.78 " 7.59 " 5.40	1 h. 46'	\$ 89 58
		\$ 49.77		
Arada crozada	Tractor	\$ 36.78	2 h. 42'	
0,25 protund,	Atado 4 discos	5 40		
	Tractorista	7 59		" 134.38
		\$ 49.77		
Disqueeds	Tractor	\$ 35.78	43"	
	Tractorista	" 7 59		
	Rastra 3R diacos	" 5 90_		" S4 35
		\$ 50 97		
Darhenon	Tractor	\$ 24.77	30	
Form zante	Tracronsta	59		
	Fertilizadore	" 16 20		- 22 E8
		\$ 44.36		
Equipo wixiline	i substituti	\$ 54.77	15	
	Tractorista	7 59		
	Zorra 4 000 kla,	" E 52		
	2 респес	14 88		_ 12 13
		\$ 51.76		
Fort.Lizante	Superiostato de calci	- 300 k.tos		
(con dayase)	pur hactates - Pro			
	5 1 410.6E			" 493 19

Operationes	Maquinana	Costo Hora	Huras Ha	Costo Há
Disqueade	Tractor Tractor sta	\$ 35.28 7.50	41	5 7/ 11
	Rastra 32 d.scos	\$ 5. 27 \$ 5. 27	7.	\$ 34 35
Restree in creatie de giornes (E passages)	Truch rishu Rostra do dientes	\$ 3. 78 7 59 2 26	36	52 02
5 embra	Tractor	\$ 46.73 \$ 36.78	44	
	Tractorista Se b euc e	7 59		38 02
So sit as	Alfalfa 20 kls. a \$ 25			" 500 00 " 60 00
Corte	Tractorista Tractorista Pastera	\$ 36.78 P 7.59 # 4.61	681	" 50.61
Pasada restril o Pescara pierel	Tractor Tractorate Rastrillo	\$ 48 98 \$ 36 75 7 59 * + 86	90,	" 98 4 0
(2 passus) Enfardado	Tractor	\$ 49 13	60'	70 40
Enterdado	Tractorista Fr 'ardadors	7 99 5 34 43 5 78 80		75 50
Asambre	Rollo mts. 1:500 — P Costo mt. \$ 0:27 — fardo 6 mts. costo po	recio \$ 400 00. Alambie por		ff five day
	R 58 ferdos Producción estimada hecisses 1 500 kilos: R dad a materia seca: 7: 27 % Mularia suca:	eleción-hume-		" 93 96
Rocci e ci ci de urdos en chacra	Tractor Tractorista Zorra 4 000 kls. 2 paones	\$ 26 77 " 7 59 " 2 52 " 14 80		" 118 43
Renta	Estimada por unidad	\$ 51.76		* 250 00

Chich artes les operes les de present le sient de paseire de residence de descarge etern de care les paseires de la production de cade 190 ; os de hano de a la A in de care les des pas un de carros sient de la paseire de sient de la care de la carro de carros de sient de la carro de carro d

A temas cot aspo de de, acas que hemos est nado la lujar da de cultivo de a cias estas estas estas en en estas en estas

The endo en cubin que a distación de cultvo a hemas est mado en un idea de 4 o de y come ela colos se a comeda en insue de auteno acid 40°, con respecto al costo inicia para o semes más de morantes. El para el sego do eno 20°, para el seceto

COSTO DE PRODUCCION DE 100 KILOS DE HENO DE ALFALFA - AÑO 1944

	Operaciones	Costs	/He	ctarea
1,	Leventer restro o	- 5	90	58
41	A sia C usar s		134	34
3)	D squanda		54	35
41	Dis bound festal cante		22	28
	Equipo suxilias	di.	13	13
5)	Farr , ran e		423	19
6)	, x262 013		54	35
7)	Pastronia		52	02
8)	Sembra		38	91
9	Saco		500	00
10)	Inoculants		60	00
11)	Corte	-	50	61
12]	Restrillo deso./Interel	40	98	46
13)	Enfardado	eF	78	60
(4)	Alambre	66	93	96
25)	Recolección en checre	- 17	138	43
16,	Rente	-	250	00

All embrane in mate corresponde hacer algumes act aracteriores and order respects a property of the distriction of the property of the control of the contro

	Operaciones	Costo/Hectarea		
1)	Leventer restroio	2	89	59
2	Arada cruzada	10	134	38
[A]	Descrioses		34	75
7)	dastreada		52	02
- 61	50- 10		33	91
9)	sem la		500	00
10.	Inocu ante		60	00
	Total	5	909	24

\$ 709 74

\$ 227 31 Costo anual de implantación

4 6005

[c to la, operat cos que a continuación se de al an se realizarán entermente.

Total \$ 492 95

Coseche	Costo/Hectéres	
Corte	\$ 50 61	
Pasada Rayle Mo		
Descurga laterar (2 pasadas)	98 46	
Enformaço	78 80	
Alarihie	93 96	Custo hectéres por corte. Pro-
Recoirceán	138 43	ducción 1,500 kla por corta (3
Total	\$ 460.26	cortes) 4500 k's Ha
		Estimac on produceion i co te
Robin	\$ 950 00	bot ayo
Costo producción por hectárea	Año 1966	
Implantación cultivo .	\$ 207 31	
100.000		
rea thian anualmente	* 492.95	
Cosecha	" 1,580 78	(460,96 ± 3)
Reoin	250 00	
COSTO PRIMER ANO	\$ 2 351 04	

Produceion 4500 k os hano por hectáres Cos o de Prisuce in por hectares \$ 235, 04

2010 por cade :00 kilos hemo \$ 52.23

Ter ende en cuente que la duración del cultivo la hemos es mado el cuetro aros y en siluctando los cume, es que se produce en los costos se han area alco astro a vos de esmentos del 40 e con respecto el casto araciol alta e año 1967, 30 fe para 1968, y 20 fe para el año 1969.

Operaciones	Costo/Há.	Adu 1947 Coste/Há. (40 %)	Año 1968 Costo/Há. (39 %)	Año 1969 Corto/Há. (20 %)
I) Lev. rastrojo	5 59 58			
2) Arada crurade	124 78			
5) D reads	34 35	5 48 09	\$ 62.51	\$ 75.01
4, 1 ; cet anto	22 28	31 19	40.55	1 43.66
Equipo auxiliar	" 13 13	H 18 38	M 93 89	29 67
5) Fe t muste	423 19	592 47	770 21	924 25
		\$ 690 13	\$ 897.16	\$ 1 076 57
45 Pileananda	T N. T.	3 0,0 10		V 1 22 0.
6) Disqueada	7 34 35			
7) Fr tonida	52 J2 38 91			
6) Siembre 9) Semilla	500 70			
10. I that ex	60 00			
IC. I CH B GI	CO 10			
COSICHA		Ann 1967	Año 1968	Año 1969
Орягаціопея	Costo/Ha	(= 40 %)	(+ 30 1 1	{ 20 1.]
	,			
C	\$ 50.81	\$ 10.00	\$ 92 10	2 3 2
P . Tes . of	09 \$A	" 17m 84	179 19	7 215 03
1	78 80	110 32	143 41	117 09
A e	95 47	3. 54	171 00	205 10
Regolectrón				
a acra	3R 43	193 80	21 94	31 7 73
	\$ 450 26	\$ 644 35	\$ 837 64	\$ 1 005 17
	x 3 cortes	# 3 cories	m 3 cortes	x 3 corler
	\$ 0 %	\$ + 933 05	5 9 5 2 92	3 7 0 5 51
ANO 1986	Coste/H&	Año 1967 Corto/Há.	Año 1963 Costo/Há	Año 1949 Costo/Há.
D and wider you	5 57 5.	5 227 31	5 27 31	S a 3
b) Databución abono	, , , ,	2 22 31		
disquesda eq. auxi-				
1 - 2 - 12	492 95	820 13	897 IA	1 076 57
C C AT B CLIPTER				
C + 1 + 1 + 2				
Atambra - Recolec-				
	1 380 78	1 933 05	2 5 2 92	3 (15 5)
1) Ite via	00 00°C	250 00	7 25 30	Sec. 00
7 TAI	\$ 2 351 04	\$ 3 150 49	5 3 887 39	\$ 4 5-9 39
-				F 80 07
Añe 1966: Produce	ion hano kilu		c/100 kilos	5 52 23
19071		4.500.		68 70
4790;		4 500.		86 39 101 54
" 1959		4.500. "		101 29

¿DEBLMOS SEMBRAR MAIZ? ¿QUE MAIZ?

por CONSTANCIO LAZARO*

EN el munto le producco aproxima si la la lacción de munto de munto de carrera que el rend munto por debajo de este producción de la lacción de lacción de la lacción de lacción de lacción de lacción de la lacción de lacción de

So consistence ones y entre e sper sents pre sen que la producción de la 2 cm on tres entre entr

Version is one or en necession to see not a se

precipitaciones pluviales ocisionando i ries seguias de verano de efectos deprimentes en el rendimiento de maix

Si como pensamos es posible actuar

estos factores cabria pensar: 19) que para atender a nuestras necesidades en as majores de la companio del la companio de la companio del companio de la companio de la companio del companio de la companio del companio d

dez años a obtenerse un rendamento en la de una se par ha trancetra que no nos parece exagerada.

Por natara parie remaremos de canical na antica de su esta de nuestro mercado interno pora fijar una cifra, discutible por cierco, que determinaría el área desunada a siembra de mase

Contrariamente a un concepto muy armigado sobre el desarrollo, por el concestes van limitando ciertas producciones agricolas, informes técnicos de iNTA ponen de reheve el incremento de la producción maidera y tembién a reportante a de este grano, por patte de la cola informe las passes el repossaltamente desarrollados y Japón.

Es os posses que mer a la mas ra cen en general habito de consumo hi mano de maiz mis rigir et que tienen los Estados Unidos de Norte América, donde sin embargo el 33 96 de la

Contro de Investigaciones Agriculas "Aubenta Porego". La Busaniela.

producción total de maiz se emplea para la industria del almidón, cierros azucares, jarabe, dextrinas, sub-produccos para la alimentición del gunado, attenen os cara co Justino, har has y so had so a president most a acros prodi ros que e san na maza er mas de 500 usos en Industrias en donde es no a ser dif "in a puede set sus tuible. En conclusión en aquel país has an consume patternal per catha de tios 2 o k ex por N . a.g. names a e a esto decirrel a fituro se una conta fiel del de os Estados L - J s pero es as e fras pueden durnos was the it is for was never ides one afcanzarian sobre estas senciflas estadistricts super ores a las 5000 mg, roneel a signal o moser, perce les in are in de unas 25 mil rome das producidas en una superficie de 2 8 mi. horrareas Pues bien, si l'egaramos a obtenet el rend miento estima le par el CIDE de 1 . O kilos por li craren el aren a destimarse a este cultimo supermia la emmouse en a mand d. Presendo de la b se que permanece en el pais macha superficie' apea para la agricultura y to the mente improductive to the mos que hay que plantar el marz, a concern significant on on on an forman que nos sean posibles y mantener el área actual de producción.

cer sobre el tercer aspecto esto es el de la semilla mas productiva,

Hoy dia casi la totalidad del área de cultivo en los Estados Unidos país donde se produce maiz en un área que al mais ser a mande en un área que al mais ser a mande en un los los acores, se sembra de cultivo en el mundo se ha venido incrementando su empleo en forma notoria. En América Latina el desarrollo de los maices hibridos ha alcanzado nacces auspanoses como para en mais posos casos en México. Bras a Pera Argen na a Chile Este ule mo país emplea hibridos en la castotandad de su área maxera.

El maiz hibrido resulta de la combina a moras recumente en sultas en es moras experimenta es donde se las comuna en diversas tormas para omerer tinalmente un producto cuvas caracter sulas mas sacen es son altra rendimientos, mayores apritudes de extrace del suelo los elementos nutritavos, ma a resistent a a las enferme dades y al voelco. FAO estima que la sema a lacencia ha aumentado la producción maicera en Estados Unidos de Noción tracera la estados Unidos de Noción 25 y un 30 %.

Si nado a trienas practicis culturares se llegara a utilizar en nuestro pao mais a modacio una riqueza que ain mayor optimismo por mos estimar en más de 100 millo nes de pesos.

En el Uruguay desde hace varios años se la venido trabajando experim or men e cu la producción del maio hibrido y en la actualidad el Centro le linea se en nes Agreciais. Alceiro Joerget dispone en cannidades rodavia reducidas de semilia de este tipo. El incremento de la producción de los maices hibridos y de su utilización por vice, a mineral de la apropiada divuldades en gran medida de la apropiada divuldades en la estadorar como entilletistas en la exipa final de la roducción de hibridos. El semilletista en la exipa final de la roducción de hibridos. El semilletista en la estado mayor que el productor corriente, pero se ve recompinado por el precio de la semilia

hibrida que el año pasado sobrepusaba los 500 pesos cada 100 kilos.

Es possible que en el momento acrual la demanda ya esté superando la producción de semilla hibrida, pero confiamos que en el transcurso de muy pocos años más esté organizada la producción de semilla hibrida a través de la confia que estas catras que dimos aqui y que pueden parecer un poco en el aire sean una realidad o se aprocio a la considad agricola del país.

El país entero reconoce en el Banco de Seguros del Estado un a intero símbolo de la capacidad del Estado para administrar ejemp armente servicios de interes público. Su tecnica aseguradora, ajustada a la buena fe y a un rea men de contratos liberales, primas modicas y estricia onca competitiva, ha concitado la contianza publica, fonficando su prestigio y aumentando su potencialidad económica.

Al inventi sus reservas en la construcción de hoteles y vicendas economicas en obras de torestación, en prevención y asistencia sanitaria a obreros y empleados asegurados, y en la compra de títulos del fisiado, continbuya en oxías publicas, en tervicios do saiad y en la cui ición de inquezas al bienestar y ai proguso de la Patria.

Sucursales y Agencias en todo el país

¿QUE PASA CON LA CITRICULTURA EN URUGUAY?

por ANDRES DARRICARRERE

Si esta habando y se va a habat mucho más de la Catricultura y de sus posibilidades en Uruguay,

Vanus a hacer juntos un breve resumen del estado de la curicultura en l rue de la curicultura en pode o pareter osciros a las personas ajenas al problema. Carricultura flegó rápidamente a un grafia de des encos es importe fan asmos, a pesar del cluma hostil de la Florida y la Catifornia.

En el cuto particular del Urugury, la Citricultura llegó a un alto grado de deserro lo limita la emigración iraliana, en el principio del siglo, se



Moderna Plantación de Citrus

fil cultivo del citrus fue introducido to pus a mis per la Malenta Jesulias del Paragnay y, encontrando un clima i versir e u valipi i perfectamente bien a estos lugares.

hases California y Florida donde la

dedicó a intensificar este cultivor desper 100 (100 m.m. esta prox a forma hanada únicamente sobre el mercido interno, se limitó a satisfacer las necesidades nacionales.

Además, intervino otro aspecto del

problema que no hay que desar de ous serar, todos essos emigrantes habian llegado a estas nerras para "hacerse la América" y con muchos sacrár os lo legera o con a concilirar a car mon e quisieron a sus hajos una con a concilirar con y una edicación sus hajos una cosa I l'restatado hae que la segunda y la tercera generación de estos agricultores avisados perdió el contacto

entonces otras actividades comerciales, ganaderas o protesionales, eropezó una lenca agonia y entró en un estado letárgico sin que nadie se interesara o se preca para de este rubro agrores cuario tan interesante en otros países.

Ultimamente dos hechos conmovieton el mundo attricola uruguiyo:

El primero fue la instalación, en piena zona citricola, de una industria



Tratamuentes Sandaries

comercialización de las frutas que producian, cada vez menos, las chacras de os 10 e os en o, nos de 10 apa az o un accendaració

En los años alrededor de 1939 los arba es tocton extermitados por un virus causante de la "tristeza" y la curicultura, no siendo el interés primordal de estos traza dores que teman ce transforma ton de las tratas con abrió un camino audaz y dio una esperanza a los sobrevivientes. Con mucha baena voluntad unos industriales aruguayos trataron de despertar el interés nacional y particular y emprendieron una tarea de reasimación de las energias locales; hoy, esta lucha entre la vida y la muerte lo esta rodavia parada y hay que esperar que los verda lenas



Cananas de Riego

interesados o sea los citrscultores, tesccionen y revivan

El segundo hecho fue la llegada al past de citricultores franceses proceden-Kind of a profession of the the raming of the man full tys was mones y quienes, en 1956, empezaron a armar el conjunto agricola, industrial y comercial necesario para el buen equilibro financiero de una cumcultura moderna. Hoy, 10 años después, la prueba evidence que la Citricultura puede y debe modernizarse en Uruguny està vista; los cierteultores de Paysandú producert con métodos modernos, ferolizantes y riego, las mamas cosechas que en Florida o California y exportan con pleno ésuro hasta Europa, frutas y I will a state on Sus part of producciones

Los técnicos aruguayos de la Estano trajer menta I Sales, a pesar de
no tener muchos recursos financieros
tar mucho apoyo oficial, lucieron un
esfuerzo meritorio y con la ayuda téc
nica de nuestros gigantes vecinos de
Argentina y Brasil, se pusieron al ranto
de los problemas virológicos actuales
y están en condiciones óptimas para
astres a calegora programa caraco a

En conclusión, la demostración de renacimiento cirricola utuguayo está a la vista y la via libre para que los a meultores, los industriales y los finno cieros del país sepan que tienen un exispo de acción inmenso con posibilidades de futuro sin restricciones

Lo unico que se pide es un poco de fe en la tierra Uruguaya.

Labores principales para el buen éxito de las plantaciones de Alamos

por el ING. ROMULO RUBBO

Preparacion del terreno y suelo

El retreno destinado a plantación de como fertiles y produciones. No debe permanerer en pola estancia a más de onos pocos días. Si es boñado —sumpre de acia dutoe— debe drenarse antes de mitar cualquier trabajo; siempre que sea posible, conviene realizar un año in es de las plantaciones de álamo, un cultivo que requiera "por adaras previas o posteriores (bonas os, papas, más, etc.) a fin de a preparando as nerras en buenas condiciones. En este caso, el desarrollo de los álamos es may se per se a de ordas manticiones que no hin ten o e tivos previos

Eliminar toda la maleza, cortando, extresando o quem suo sez n los casos a un de presentar el sue o para las aradas.

Preparado el terreno, darle una primera arada al suelo destinado a plantaciones de álamos, para enterrar la maleza. Esta arada conviene hacerla en porma era A. mes se more darle una buenas disquestas crozadas A fines de verano, darle una segunda arada atada forma disquesda. Quinte das atada ataperficial y a los pocos dias — una vez oceada la uerra— ocea buena disqueada.

Plantación

Para la plantación debe preferirse A amos li limitos la mos por su precocide rustrador y casa a y rensa miento de madera. Alamos Hibridos recomendados por e. m. m. mo. A. amos 2.4, 74 L. 65/51, 72/51 y 74/51.

Los álamos deben ser barbados —plantas de raiz— de dos años de vivero, con alturas no menores de 2,50 ms. y diametros a 1 m. del suelo, no inferior a 0,025 ms. (2 ½ cms.).

Fi tamaño de los hoyos será de ma O 1 1 1 50 4 0 70 mo de prot na Jad En suelos profundos y sueltos, puede tree a 1 m. de profundidad.

Las densidades mejores —como minumo — para las plantaciones de estos alamos son de 6 x 6 ms. o 7 x 7 ms en cuadrado o marco real, cuando se desea obtener mater, de primera candad para compensado. También se pueden plantar a 3 x 3 ms. en cuadra para envasea. En dobies filas de ms. 4 x 4 y ms. 14 en re conse con doble finalidad (madera y cereales, etc.).

Antes de plantar los álamos, conviene podar rodas las rumas i tera es y recentar un por la astrantes. No debe projetse a verma recentar la de la fla las o tallo, a fin de no deformar el árbot.

A pantar tos actinos debe desmeno de presentación de horas debe aprearse moderadamente con los pues la tierra contra la planta y terminando de re con los hosos, formar o proceso montículo en torno del tallo. Estas no precisan autores.

hacer los hoyos a máquina (con nechas , resorta mas economico y

Considére regar las antis amediatamente después de la plantación.

Durante los cuatro primeros anos, pueden hacerse cultivos horneulas, rearing, in part is etc., on relias fulas de alamos; de lo contrario deben 10 - 131 x 4 x 705 1 1 - 25 11 125. risted state of need 3 tierra suelta y libre de maleza. Después del cuerto año -luego de la primera poda- se pueden realizar cul-5 (f (f)) part ; f t ry 16 (r ciales con pastoreos livianos, En esta the se i at the a series b) monte de sombra; c) un emporio maderero. Este coltivo tiene la variad de no restarle tierra a la agricultura y 1 1 3 0 (3 535) (21)

La mejor estación para la plantación de la composition della compo

Poditi

Dentro del periodo comprendido entre el primero y el cuarto año, sólo ma") que puedan compromerer el des arrollo posterior de la flecha o callo principal de la planta.

Desde su plantación, los fustes de los álamos deben permanecer siempre l'bres de brotes o tamas, a la altura de 1 m. a 1,20 ms. a fin de facilitar las labores culturales, serencion del terreno, etc.

Al cuarto año, deben podarse de ramas ameamente el tercio inferior del fuste o cronco.

Dentro de los siere a ocho años, se post can hava in mie di otendo del fisie A los diez a once años, última podo, se podirán hasta los dos tercios infetiores del fuste.

Exploración de los álamos

Estos álamos, sa se les plants en suelos adecuados y se les prodigan las accres cu rest remaines. Produce en control de los 14 a los 15 años

En Italia —en el Valle del Po—
el susceno ha visto álamos de estas vanedades, de 14 a 15 años, con alturas de 30 metros y diametros de 0,60 ms. con un volumen de 2 metros cúbicos y un peso de una innelada. En este cultivo, no sólo se busca cantidad de material, sino también calidad del mísmo, dado que su valor está en razón directa de las alamedas, conviene excepar—arrancar de raiz— los árboles. La exploración de los retoños de cepas, no es aconsejable récitica in económicamente.

Estas son las normas generoles trazadas por el sistema italiano, que tanto extro ha terudo en la práctica.

El mayor valor de la madera está en su aplicación para compensado. Para esto, la madera debe ser un nudos y sin avería alguna obtenida de árboles vigorosos y de fuste largo y sin ramas, verdaderos árboles de "elite", cuyo

Las diversas aplicaciones de la madera son' compensado, comprensado o "hart-board", nueblería, carpateria, ca desa pasa ser cama pasta

Ultimamente, esta madera se estaba empleance en Ectura — mo rayón, con muy buenos cesultados.

Multiplique Semillas forrajeras - Es un buen Negocio

Normas generales para la instalación de un semilero

por el ING. WALTER ARIAS

El incremento en las áteas tembradas de praderas en los átemos años musera en la ma categorie i pre los pratitores entre ayos han a omtido esta pratica con la noral convic en de sas posta os resultados economiens.

Fu mires aparetiremente adversos, ta res como la última sequia, lejos de bucer perser interes por este upo de sambras, ha causado, como lo deria un recinico amigo, mas reaccion en los prantes area produciones que en sus prad acciona

Se estima que hay actualmente semtir des carea. L'esquay unas 250 000 has cous a prodesar y campos mejoridos, y el incremento anual es sorj el care es mindise que en caraño as caraño de semando esta a la hacemanda esta en consecuencia una demanda se como consecuencia una deman-

I que ous in I de la semilla fotir en unada e nuestras sinatas privene aci extenor Australia, Chue Leados Unidos, est producen la sentilla que sumbramos. Tener la semila de extramiero simone problemas en este caso nodes mos importantes y que mas abajo se detallaria. Pemilos taldos existentes en estos países son cada sez más insuficientes para cubrar to creciente demanda un canya. Naes do país es en la actual aid el principal confitador de se milas la aperas que marally en el seve dates que debe pagar las mayores consecuencias de mercados, precios, etc.

La problemas de seuer semilla del extramero derivan en demons en los ellas de compra, en los tramites ad ineros, en los embarcies, en los tramites boncarios, enc. Consecuenças, la semilla rega socre la siemora o aon dispuas de cilia la mamonie de de fierl encontrar en el mercado tantidad se tre ences ramos y se deb o basar en muitos pa ses hasea completar na partida.

Esta fuerte demanda ocasiona, como se a muy importante, la compra de semilla en el carra en acciones elevados, estimados para las próximas siembras en un monto cercano a los dos iniliones de dólares.

Se padiéramos autoabastecernos de semillas forrajeras tendriamos semilla de ca alao en cual incremento del año, sembrariamos especies más adaptadas a nuestro elima, aborrariamos frechiamas y distras podriamos conseniar encrementando un semores nuestras areas de praderas y habria un

nuevo e interesante enbro de ingreso para muestros agricultores.

El Plan Agropecuacio, principal resparto. Ch. epura e o le para la coseen el Uruguay, estableció para la cosecha del año 1965 estimulos para los productores que estavieran en condiciones de cosechar semilla forrajera.

Estos estimalos consistian en asistencia técnica, precios minimos en base a una contración fijada en dolores al cambio oficial para la importación de semillas que tija al 14 de enero de 1966 y un estimulo especial para la zona agricola, que consistió en una garantia de ingreso minimo por bectarea

Por lo tanto creo que no es necesario fundamentar más la necesidad de prod cir sem la focta era y las venta jas que reportarán a los productores.

Pasemos envonces a discutir sencillas normas que orienten a los productores interesados en anstalar semilleros de forrajeras.

Instalación de un semillero

Se desarrollará en los siguientes capirulos, elección del lugar y timaño, trabajos culturales necesarios, especie o mezcla a tembrar, fertilización, siembra y primeros manejos.

Elección del lugar y tamaño del semillero

En esse aspecto es necesario per muy exigenses, La chacra a utilizar para semillero de forrejront debe centre est mes de limpresa demase y fertilulad optimas.

En las zones agricolas es deficil encontrar una chaces de alta fertilid d, libre de malezas y con buen drenaje, pero debemos procurar elegir deniro de la nois que Ispone los la que reuna las mejores condiciones. Afganas condiciones pueden mejorarse, ya sea a mivés de una adecuada ferminación y/o taboreos adecuados, pero aun asi debemos de partir de una buena base

Si el productor intenta establecer un semidero de forrajeras en una rierra muy pobre nuestro consejo es rerminante, debe desistir de hacerlo.

Un breve comentario para el principiante, sobre el tamaño de la chatra

No será conveniente comenzar con un área inferior a 10 hecidreas, in mayor de 30 a 40 has. Las razones son muy claras, un área menor no compensará en su rene manto ecanômico su dediración en tiempo diamero y pre ocupaciones y un área mayor a 30/40 hás, complicaria para una primero eram a realización de un realiza para el cual se requiere cierta experiencia, si se le encara en gran escalo.

El rendamiento de en ano de cosecha es baio e, rempo juega un pape fi ndamienta y aprimet experien i de productor debe ner positiva. Un éxito instral animará al productor a aumentar su area en el futuro, ya con mayor experiencia y confianza.

Trabajos culturales

Elegida la chacra, nuestro segundo e importante puso es la preputación de la sementera. La membra se realizará temprano en el orono (fines de marzoabril-mayo). Nunca será poco insistir en la necesidad de comenzar con una temprana proputación de son o Para cualquier cultivo ello es fundamental. Uma arada en noviembre o si se trata de un matrojo de cultivos de invierno inmediatamente despues de la cusicita se de era der na rada o restrapenda.

regado de rastreadas o disqueidas lo satarentemente especiadas que perintum un eficaz control de las malezas, o trabajo temprano no sociamente nos permitirá un mejor control de las maleras, sino que habrá una mejor acción del agua y el sol, tan importante para que la tierra se haga. Debimos tener presente que la preparación para la osecha comienza con la preparación del suelo y que tratandose de semilias pequeñas es o es un trabajo de precision y sera necesario arus ar desde el comienzo todos los trabajos tendientes ese fin.

Es por la que quaero aqui transcribir las palabras expuestos en el Anuario de la Sociedad Mejoramiento de Praderas del año 1961 p.p. 136 y 137 as palabras de ling Robert Cochrane, experto de un quantim aer con de la EAO que en cae ententes comporabacon el Para Agromecativo

Detra este tecti o l'undatnon ai-Miste sea my 150, or by massen 1 as es necession to at authors at less con as cuales empezar; luego se deben sembrat escas semulas en un medio en el que los a meior responsera posible Es en es e parter su crem que har que superar el primer problema real en to acan con la cosecha. Para germinar r crecer exposamente, las semillas y rus plantas jóvenes nocestran humedad, are y temperarara adecuadas. Evidenteminte , gre si ne tatt , sing c.mg pirison sun nicour se nome . 19 2 has now 3 me and larg obliger ele tes in il e hieree re prano la labor inscul de prepara-El trabajo secundario debe ser esp. tado de modo de poder extermihar les malezes que germinan con la steración inicial del auclo, para que puogan prou inclos came as a micos y biológicos en el suelo y para que este se asiente por si solo. La exposición a la intemperie cineteorización) es de enotine importancia en este trabajo. Lan apportancia es que el intejor nobo de criariar el uso de implementos es cans derir os como el medio de iniciar algo a ser terminado por el trempo o como la terminación de algo iniciado por el trempo.

la lo xación de las semi as peque fias a una protuncidad constante de baro de navel del sue o es un trabajo de precision y rodo el equipo uniazado deue ser sigil do cuid dosamen e para producir una supertir je bien nevel da. Esto no sólo es importante para la biera coloxación de la semi la sigio el rambien es una pira consecha exirosa y económica".

En la práctica, estos conceptos se el decen en lo ra expresado, ma arada o restronenda temprano sem do de sucesa as los dendas y tastronous posado a el lo posado no en rías para el como el roy el sucesa el suce o y formar una cama firme y porosa.

Para una primer arada preferimos e milo de re la lacia e razan de que da vuelta mejor el terrón y milo a la lacia y mete un mejor una la lacia y mete un mejor una la lacia e mas perfecto. Pero conocemos las limitaciones es solamente hacer conocer una opinión para aquellos productores que esten en condiciones de hacero.

ESPECIES A SEMBRAR PARA COSECHA

Tanto el phalaris, como la festuca 7 el dia - si, recan serro arse con finer de cosecha. Hay dos posibilidades de treinhea, la especie pura o la especie asociada con trébol bianco.

Decididamente soy partidario de la siembra asociada de la graminea con el trebul blanco. Este trebul se extenderá en los claros del cultivo, impidendo el establecamento de materzas, nyudará con su aporte de nitrágeno am intar la fera el discisió o y nara un pastoreo más balanceado.

El cultivo, en la medida de lo posible será pustoreado.

Un factor muy importante a tener en cuenta es que el rendimiento de semilla de las gramineas será muy reducido el primer año. La razón de ello es de que la planta aún no se encientra bien desarron ada la milita es por o y gurosa y hily una escaso provisión de reservas. La producción de sem las es a expensas de estas reservas, de il xil que a mayor car allad mayor producción.

Esta et otra de las razones importantes para agregat a las gramineas trebol blanco. En el primer año de sem a podenos en zar no asenha satisfactoria de trebol blanco y en los años siguientes, buenas cosechas de gramineas.

Mendo to most 3 s por heurarea

4 a 5 ki os de dacrylis.

2 ka us de trebol blanco.

4 knos de phalaris.

2 knos de trebol blanco.

5 k as de festuca

2 kaos de rrébol blanco.

no hividit con le mere le si si intra y en lines ya que el trébal blanco se extenderá en todas directiones cubriendo el terreno.

Leguminous

fistas pued n sembrarse solas, pero en el caso del trébol rojo, éste admire y es recomendable el agregado de trébol blanco para evitar la invasión de malezas, ral como se ha detallado para las gramineas.

Mezclas o especies paras y cantidades recomendadas por herrárea:

5 kilos de trébal rajo.

I lato de trebol blanco.

4 kilos de trebol blanco.

12 a 15 kilos de adalfa.
6 a 7 kilos de orus

6 kilos de trebol subterranco.

Festi izacion

Es imprescindible agregar, en la siembra de 200 a 300 kilos de abono lostarale. S per na o la se toda to — o escorias thomas) por hectarea.

La referulización con 150 a 200 knos por hect rea del terribante fosfit, do es qui mente neces ra rea a zarla aqualmente en el otoño, para min ener una idea ada provision de fósforo a las plantas.

Un comentario aparre merecen las grammeas. Para el mejor establecimiento de éstas en siembros puras, province of the sale of the sa de amonio. Pero en rodos los casos en que se vayan a cosechar grammens ya sea sembradas puras o con tréboles, debemos agregar a fines de agrato o principios de seriembre unos 200 kilos por hectaren de sulfato de amonto. Las estimaciones realizadas en otros países han permittido comprobat que bajo and noces terr , an ren is en i latina 130 mais con menta de la cosocha aumenta entre un 40 y un esta fertilización.

Siembra

Son validas y deben ser ejecutadas con i sua precisión odas las recomendas ours rea audas para la siembra de sem las torr reras

Les l'autimos s' deben ser bien ma ulados, y preferentemente usando el método del "peller" que da un margen mayor de segund a en la moca mente treste a conficiente distavo a bies la escomo segunt.

La semi la utilizad debe ser de atro pin er ger tima vo y la ciu di mi eras. Su origen en este cisto es muy importante. En corto tiempo dispondremos de semilla certificada procedente del Centro de lavera elembra. Agrico is Aberto Bortzeri. Esta semilla, como es logico es la mas recommat bie para sa mili apreser la, y telibira es milios especiales.

Recordemos adelais q e la sembra deteca rementos en agrio lamado, tipico le semili de casino de ramas o de cadenas. La siembra, como ya se indico sera al volto.

Provision de colmenas"

La mayoria de las leguminosas necesaran de las abejas para restrar una sentra al materia. En a cinas especies esto tiene una importancia una presenta para lograr rendimientos económicos de semilla. A veces la presencia de polinizadores naturales no es una bandante, y necesaramente debemos recurrir a la provisión de colmenas.

Las leguminosas que más necesiran ser cuidadas en este aspecto son los treboles blanco y rojo Especialmente el trebol rojo. Se deberá disponer, como minimo de 3 colmenas por hecerea para oltivos de tresol rojo

Primeros manejos

Los primeros manejos a dar a un cultivo destinado a semiliero no difiesten de 13 a los aconse cos para una pradera cultivada.

Es necesario favorecer el macollaje de las plantas, compar en estas, en nanar la comperencia en reles ecces y lograr, en definiciva, maras vigorosas.

Cuando al near las plantas, con la mano, éstas no se actancan del suelo, se debe hacer el primer pastoreo.

El primer pastoreo debe hacerse cual ali samon e un gran (n.a. di de animales por hectàrea, animales livianos (terneros-lanares), y por un corto periodo de tiempo (2 à 3 dias). Este pastoreo debe repentse en la misma forma cuando las plantas se hayan forma cuando las plantas se hayan forma cuando las plantas se hayan medio segun las condiciones del tiempo.

Es necesario recordar que aquí, más que en ningun otro caso es necesario no estropear el piso con el pisoteo. Al pasiorear, el piso debe estar firme.

Hemos llegado al final de sencillas normas, que orientarán a los productores que desean instalar semilleros de forrajeras. En este mismo almanique, el próximo año, daré normas sobre el manejo de los cultivos desde principios de setiembre hasta la cosecha, así como detalles de esta operación.

Recordemos que la cosecha de semilias formieras es un cubro altamente tentable y contribuye en una gran me, il il di a contribuye en una gran Me, il di a contribuye en una de. Uruguay.

Colonias Agro-Industriales Azucareras

por el Sa DANIEL O. ARMAND UGON, Director del Instituto Nacional de Colonización

TODA nacion que aspire a transitar por la senda firme del progreso, tiene la necesidad imperiora de revitalizar sus rubros tradicionales de produccion, y fundamentalmente crear nuevas fuentes de trabajo.

Nuestro país, azotado por la más aguda crisis de su historia economica, do se bascar formalas que tiena o a impulsar en forma racional, planificada y téctica. Lis aprocias posibilidades que ofrece la exploración de nuestras frouezas.

Fricara el Instituto, por primera vez, en la cara de se una ra escenden cas ne en actuales para lograr se conómicos.

El Uruguay es tradicionalmente comprador de este alimento vital, no obstante poscer los elementos apropiados para el cultivo, en condiciones optimas, de la remolacha azucarera.

Al notable impulso de la llamada "Ley Azucarera", del 12 de junio de 1950, por la que se declaro de interés nacional el cultivo de especies sacatigenas, se plantan en la actualidad aproramadamente 14 000 Has de remela ha

Lata producción, conjuntamente cor la caña de azúcar, sólo alcanza a cubrir e, es la la caña de azúcar, sólo alcanza a cubrir e, es la la consumo por lo que esta mis ou gados a amportar el no la res cante para cubrir nuestra demanda

Esto significa, de acuerdo a lo esta blecido con toda crudeza por las esta una casa de esta que el país se en uen que el país se en uen de a ser e alo al tremendo y angastrante de na se de 8 na tantes de noma res ana ces, para mantener su obaste camiento.

El preco internacional del azócas ante a ser, lo se cado de remore e core, meneral, de em man que e la cado de cado de em man que e la cado de la cado de la cado de la cado de la cada de

Con la producción de las Colonias Agrada, as que consisten en la astra, a sa des lors mos para e procesamiento de la remolacha y las Colonias Agracolas adyacentes, se alcanzará el auto-abastecimiento en este rengión de fuerte consumo populas.

En consecuencia, esos 8 millones de dolares anuales no se evadaran. Esa riqueza se volcará en el trabajo interno permitiendo el progreso y el desarrolfo del puis, a la vez que el ingreso nacional rendra una justa distribución entre rodos los ciudadanos.

Les Colonias adyacentes se adjudicacan a los solicitantes de tierras, figânne con espudad la cuora de cultivo, deb ado el agricultor aceptar la plantación y atastencia tecnica que graruiamente le prestará el Ente.

Estos beneficios se extrenden a rodos as particulares, pequeños y medianos encuores de nerras a cualquier titulo, estudiendos dentro de la zona de inficia es de la Pianta Industrial.

Este ciclo se completară, con el posterior traspaso de la propiedad de las pineas fabriles a la Cooperativa de Productores, —constituida por los agricu, ores proveedores de materia prima— a los Ingenios.

Se procede en consecuencia, de acuerdo con los principios del Estado Moderno, siguiendo la evolución que se a verva en ratos las pueb os de que las fuentes de trabajo deben ser propiedad de quienes las explocan, surviendo intereses colectivos.

Somos pues, consecuentes con el principio de la capitalización del pueblo, mediante la integración de la empresa por los trabajadores, brillante conquista alcanzada en nuestro país, en ocusion de transferir la propier de del Frigorifico a los obreros.

Este innegable impacto del punto de vista económico y laboral, tiene to bién su trascendente repercusión en el aspecto social.

La exploración de la remolacha requiere para au laboreo, la triupación de un hombre, por lo menos, por hectárea sembrada.

Si se plantan 15.000 Hás, habrá una fuente de trabajo segura para 15.000 obreros, más las actividades laterales, que necesarismente se generan, por lo que se puede afirmar que 25 000 personas lograran financiar con tranquilidad, su economia familiar.

Se condyuva, por lo tanto, a combatir el angustiante problema de la desocupación, que afecta profundamente a la publicción, por faira de ubicación de los recursos humanos.

Incide ademas, en la solución de otros fenómenos sociales que sufre la República, tales como la despoblación de miestra catapada, porque al forjarse remanerativa ocupación, se logra la radicación del campesión en su propio medio.

La de consignar que existen Entidades Privadas, Socied des Anonimos o Cooperativas, que preven la instalación de Ingenios Azucareros.

Desde luego, estas iniciativas son de tipico corre comercial, siendo su objero fundamental la defensa de sus intereses particulares.

Lus diferencias entre los Ingenios Parnculares y el Plan del INC., son diáfanas y de fácil comprensión

Electuatemos un somero análisis, Los Ingenios Particulares prevén solamente la instalación de una Planta Fabril, no subdividen la tierra, ni la colonizan

El Instituto, además de las Pabricus, instala Colonias Agriculas con medianos y pequeños productores particulares, culturizando y transformando, en consciencia, el regimen de renencia de la nerra

A las firmas privadas ablo las impulsa la consecución de maieria prima para saciafacer sus necesidades comerciales. El Insuturo, en cambio, trato de auto-abastecer el país, pará poner fin al drama económico de aprovisiona miento de azucar

Los Ingenios Privados no proceden con criterio social en la distribución del area de remojacha a plantir. En la Planta de Poysondo hay agricul oces que con aran hasia 300. Has a minima que los comos de San Javier no han ol ten la, a pesar de largas gescones. La más minima quota.

Inst, ura procedera con craterio ecuánime y justiciero en la distribución de cuoras de aprivis mismiento entre los colonos y los pequeños y medianos agracultores para culares.

En cos Empresas Privados los agricultores nonce se transformarán enpropietarios del Ingenio.

En las Colon as Agro Industriales, los productores mediante su estactzo se transformarán en dueños de los establecamientos industriales.

E Comercio Privado, por resultar cias ogras de su expansión, puede llegar a monopolizar la producción comercialización de un alimento de primeta necesidad.

Con las Colonias Agro-Industriales se crea un dispositivo eficiente para la defensa de pieblo positivo in pies será una especie de "Ente Testigo" que esta la cara el presidente de sus verdaderos y justos rérminos.

En definitiva, con este Plan se defiende el bienestar de la Sociedad, el trabaje de nucisires abreros y se ser sipile por la via par la de la evolución, a modificar on de las es rucruras econômicas y sociales y la anstada recuperación económica de la Renoblica.

CUMPLA CON LA LEY

La ley de 25 de novemble de 1961 declara Ou guillo e Se un contil Accidentes de Traballo, fille medid Pris un el yinge de de el 27 de Friballo de Sch

El patrono que aún no ha cumplido con esa obligator edad, esta nutrriendo en grave responsab dad la gal y poniendo en riesgo la economia de su Empresa

Infórmese en el

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

SUCURSALES Y AGENCIAS EN TODA LA REPUBLICA

Recolección y Acondicionamiento del Maiz

PARA asegurar la buena conservación del maiz por tiempo prolongado deben los productores ajustarse las aiguientes instrucciones, única manera de lograr un producto sano, que les permitad alcanzar las consaciones más altas.

- 1°) No juntar el maiz hasta que haya alcanzado su completa madurez, es decir, cuando la chala se encuentre en pietamente seca y quebradiza y el grano duro y seco, presente una superficie lasa, lustrosa, ofreciendo resistencia a la presson de la uña.
- 2º) Si el tiempo lo permite es conveniente demorar la cosecha y, de ser posible, efectuarla después de haber supromade el maiz dos o tres heladas, que favorecen la desecación del marlo y por ende, la mejor conservación del grano.
- 3°) No micht la "junt on le aven y tempranas, cuando aun las espigas se en la ran himodis per el reillo ancionas al actual de ancion
- 4°) No dejat darante la noche las bols si llenas en el rastrojo, pare evitar los efectos del rocio. Es imprescindible, a, caet la tarde, volcarias en la troje. No debe olvidarse que la desecación de maiz es muy lenca, por lo que se ha de tener especial ruidado en no recoger las mazorcas húmedas e impo-

dir que se hon edezenn. La homedad en el maiz es de capital importancia, ya que es la base de las operaciones de comprison, por e lo dene morecer la may it a construction of the agent after El maiz entre lua verde achocisão) o a midi se persa mi ve ado a que es facil que una parce fermente, se cubra de "verdin", germine o, en el mejor de los lisos se an inden los grados siendo enfonces la mente atacalled for a paint to y los gorgoros. Esos efectos, con comunes en el maiz contrata) on males contrated o eq. srojes inade, adas, gravitan en su tendinien o y en e volumen de las liquida cono. que satron tarre s des pentra por el a por en aje de hamedad, procedum se fermen ción verdin" y picado, pues la calidad del maiz se do or maissione is base as esos defected.

Para la conservación del maíz en buenas condiciones es suficiente una troje comun convenientemente construida, para lo que hay que tener en cuenta essas indicaciones:

- 19) Elegir un sino alto, distinto del ocupado el año amerior.
- 2°) Hater un piso de tierta bien apisonada, cubierra con una gruesa capa de para se no o chara, para hacerla permeable.
- 3°) Se se construye una trole carcular hay que procurar que su diametro

no sea mayor de se s metros y su al ura de 5, para permuir que el aire circule con libertad.

- 4º) Tener siempre a mano una lona, o simplemente arpsilera impermenbilizada con aceite de lino, para tapar la troje por la tarde, a med da que se va llenando, y preservar así el maíz del rocio o los lluvias.
- 5°) Si hubiera mala "fermentado en plantas" o "culcinado" debe evinase su mezela con maia sano, porque esas espigas enfermas pueden infectur a los testantes si el ambiente les es favorable
- 6°) Una vez llena la troje es indispensable cul rat a princa men e con in sombrero le papa o de chala viluego con un recho de chapa de hiero galvantando, o cualquier material impermente para ampedit la penetra ion de la lluvia.

Ahora bien, como los gorgojos y "palomeus latacan a mulz en rolado, produciendo i ierres mermas y descoentos por "picado" en las liquidaciones de compravent lipura exilia los per al los que ocasionan estos insectos se recomienda.

 Antes de iniciar la carga de la trole se espolvorea abandantemente, con polvos gorgopicidas a base de DDT

- al 5 por ciento, la camada de para o chaia que se coloca para aislar las esp gas del concacro del sue o, un zondo para esta subor una maque espolvoreadora.
- b) Una ver inxinda la carga de la troje, y cuando ya se nene una camada de espigas de unos 20 centimetros, se espisar en la fantemente de mora, que las espisas que en cada camada que tamiento se repite en cada camada que 20 centimetros.
- c) Al llegar el final de la car a se espolvorea la superficie libre con mayor orensidally se cubre con p o chala, a la que también se espolvorea con risconcida a medida q e se va colocando.
- d) Para evitar que el viento dificulte la tarca y se desperd e e producinsecticida conviene rodent la troje, m entras se realiza esta tarca, con lonas hasta una altura de tres metros. A medida que si la la carga las lonas se y ca colocando a mayor altura,
- e) La canadad de insecricida a utilizar es la montar a para que las espaciqueden cubiertas con una fina capa « polvo, lo que puede conseguirse coo un kalogramo cada 100 quintales.

MOSQUITA DEL SORGO

por all ling. Age. FIORACIO E. T. RIZZO

L trata de un dipiero sumamente dafuno, pues impide la formación de nos en los sociales, disminisyendo por el rendimiento y ocasionando en us casos, inclusive, la pendida de la esenta de semula.

cos attiques comienzan hacia fines de procesos de la secono accesos de sociales de comienzan hacia fines de procesos de la secono de comienza de comie

Este diprero està clasificado como Contarmia sorghicola, si bien el ento-milogo E. Bianchard clasificó a la especimiente en questro para como Contarmia palposa.

Ciclo Vital

Di ciclo de vida de la mosquita del so , en lineas generales se cumple así. mosquitas hembras a poco de nacadas em an har horsen as hors A 7 5 5 10 15 7 7 5 9 Pittire depositan un solo huevo pos e alls. La hembra vive un par de e a ovignumando en este persodo alreor de 80 huevos. A los dos o tres . de puesto, cada huevo fertil origina ina larvem semejante a un pequeño *** ito, al principio casi incoiora isse. o e luego se torna rosada y finalmente · Jula, poseyendo en su mixumo de grollo unos 2 mm, de largor las larwas comen for ovarios, razón por la cual he se forman granos, quedando enroners estrechas las ganojas muy dañadas. En las mainas espiguillas dichas larvas to transforman en pupis, las que a la temana, o ann antes, quedan convertidat en mosquiras, resmudándose el ciclo, que se cumple en unos 20 duas en la temporada estival.

Presencia de Larvas

Las mosquiras (adultos) son pequeñas, pues tienen alrededor de 1,5 mm, ce como a secen parte pos e sor ael cuerpo y antenas, ropias, patus largas y amb alle comosquiras hembras se disringue facilmente el ovipositor, largo y fino.

Transcurren toda la época fela como larvas unvernantes encapulladas en las todo en la primavera.

La presencia de larvas en un sorcal puede escublecerse apretando las para la con las manchas, que entonces se manchas con una sustancia royan.

Control

Para luchar contra esta especie es de capital importancia llevar a cabo los tratamientos oportunamente, o sea cuando la mayoria de las panojas ha emergido pero previo a la floración, siendo en algunos casos conveniente efectuar un caso de la floración.

La locha quimea puede realizarse con diversos insecricidas DOT, Endrin. Diel-drin, Heparcloro, Meroxicloro, Sevin, Maiatión, Paratión, Tratión, empleando las dosas que para sa uso indicao los fabricantes en los marbetes de los envases.

Es recomendable efectuar siembras tempranas y, de ser posible, con variedades precoces.

SORGOS HIBRIDOS

SIEMBRA Y COSECHA

PARA cualquier tipo de sorgo, y en zonas donde se cuenta con la maquinaria espandi que con una cesta ase de fortajera, la siembra se hará en lineas discanies 60 cm una de otra.

En lugares donde falten las máquinas aprepiacas, especificas, para escas tareas —en cuyo caso se utiliza la sembradora de trigo o se siembra al viceo es precion preciar, con macor cuidado la tierra; en tales circunstancias, la densidad de siembra se calcula entre 12 y 14 Kg. Ha

La época ideal para sembrar se preuora el mes de o tabre pero como el sorgo necesira 18º de temperatura para germinar, y en dicho periodo del año existen aun variaciones climaticas considerat es, es preciso curar semilla para que la siembra pueda realizarse en ese mes con buenos resultados.

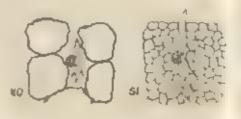
La agrati or renera siempre presente que no debe sembrar la semilia que cosecha, es decir cuando comience la similia e in rea a simientes de crigor o semillero.

En los grabados que flustran esta properta a properta de la companya de la companya de la companya de la companya seguir.

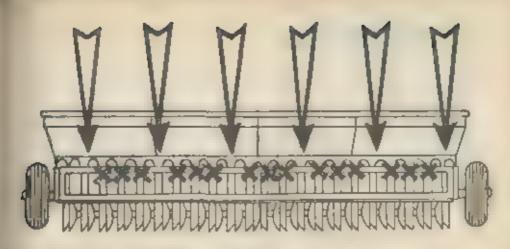
Agradecemos la colaboración pres 1 pro 1 Auró para a realización de este artículo.



PREPARE BIEN LA TITERA. El sorgo es rustico, pero no se pueden espetar buesas conschere la merra está mai arada. Por eserro en luganta árados no exagere, pero matres bien y destruya los yoros.



DESTERRONE, Un terreno "encateorado hace deficil materiale la profundidad de siem bra, por otra parte, la humedad no anticode bien; muchas semilias quedan al descubiento e espultadas bajo los rascotes. Si es necesario



LANAMARADERA DE GRANOS nos poles la may sola mas auto-aria per ello la región o una un ello ra se a soll la binas y ellos se empreen y le actual la calanda nos discos innecesarios.



CUBRA BIEN LA SEMILLA, pero no la concerción de republica de la concerción de la concerción



A Maria Maria y carece de tueres para se ir se als superficie, especialmente en tierras com-



EN REGIONES SENSARIDAS eche una semilia cada 8 à 9 cm (12 semilia por m), o uni: 5 % Kg por Ha.).



EN REG ONES MUY III MEDAS debe echazare una semilia carlo 6 cro (16 semilia por metro, 7 kg Kg/Ha.,



UTILICE HERBICIDAS EFICACES pero no puse de los 16 o un bito pur H2. Y consulte di especialistic, sin olvidar que las maietas per odium no gran escala.



PUTDEN USARSE TAMBIEN PLATOS DE MAIZ es se carece de platos circos. En casa moraca cabena de 4 o 3 semalias. Si usaed colors una cadenata dentro del tubo de des carga obtendrá una caida mas pareja. Guente la semilia que car y observe sa ou abasca el rubo.

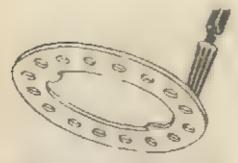


LA RASTRA ROTATIVA en ideal para aflopar sa menta despues de un "golpe de agua" y construat —iambies— los yuvos.





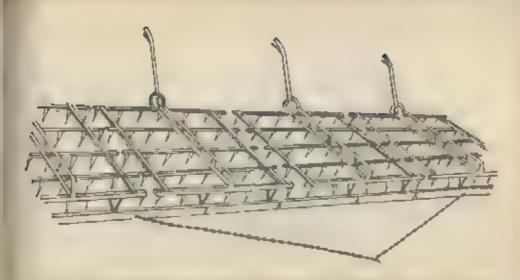
FSC ARDILLE OPORTUNAMENTE. Si conel ayada el gotto en su combate contra los yuyos tendra messurs tenechas. Si stembro a 50 cm ao recomienda una estardillada coando la pianta tiene de 30 a 40 cm de afuta. Une repiana o "pae de pato", evite la reja aportadora y al teabajo profundo.



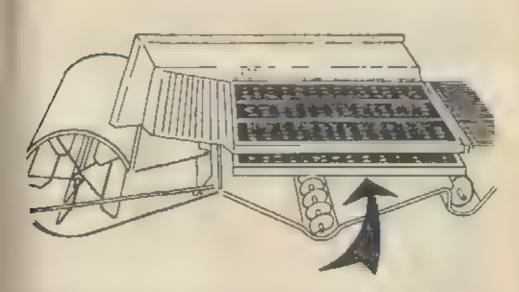
CUANDO HAGA ACTIBOS EN LOS PLATOS CIEGOS no olvide que debe fresazlos en su cava inferior para que no se atanque la semilla. Secura la znagunaria y relación de entimajes parterá la cantidad de aguieros. Observe atentimente antes de comenzar Versfique sa el plato tiene el espesor adecuado y que no monos semilla.



LINA VELOCIDAD DEL CHINDRO QUE OSCILE ENTRE LAS 810 Y 990 sevoluciones por minuto et adecuada para la mayoria de las tenechadoras. No obsisme, mesórese y pregunte a quienes le vendienas la magnitura La luz antre citoures y concreto puede hallarse entre 4.73 mm (3/16) y 9.50 mm (3/8), pero deben cont Jerane la humedad del grano, sipo de maquena empleada, etc. El mejor contejo tonsulte mempre al especialista de la noma.



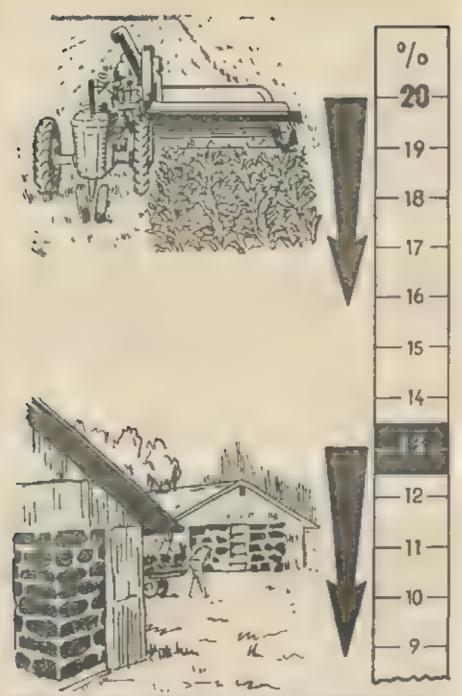
EN CAMPOS SUCLTOS PULDE CONVINTR AF RMAR LA TERRA después de sembron desde tueno, no sus ex estrame de La astra de dientes per note es en ese a confisir los niterios y uyou, utera con presaucion y adlamente a pieno so, si el solgo há brosado.



USE LA ZARANDA ADLCUADA. Tan senta un nel antion es impo a le para e ento de la talea.

Bl. E. Ballo, E. M. L. NETE - secon a la naviatar e lenar pasa que labase surpor la talea.

In cuchalla sadicada para la maquina.



5. Cf. F. cf. Country is a unrecise the grane se for te por debt o del 20 % no obstante, vie a perio records, que para obtener buena conservación y almatenamiento debe tener.

2. de l'unicosal, o menos nun. Coude sietupre que las bosas se oreen.

CONTRIBUCION AL MEJOR CONOCIMIENTO DE LAS PLANTAS INDIGENAS

"Guayubira", "Il guera del monte", "Aaranjillo" o "Congonna y Cambuata"

por ATILIO LOMBARDO

SUS CARACTERISTICAS MAS SALIENTES

E N esta contribución nos relegiremos brevemente a estas cuatro especies integrantes del monte indigena, pero que vivan —las más— en reducida área, algunas no salan de los limites de un solo depertamento. Int es el caso del "guayubira" que hamos hallado en el Dpto, de Artigas v viendo a orillas del río Cusreim, no tentendo noticias de que fuere visto en otro.

Este árbol, conocido científicamente ba o Patagonula americana L, pertenece e una familia que encierra plantes herbáceas en su mayoria, como bo,tare bo,tara creatione, "no me o v das", cinopieso, "a kana", purmonana, heriotropo, etc., las Borrag rácans

El "guayubita" es un árbol que no para de los 12 metros de altura, y el grosor de su tronco adquiere un méximo de poco mas de 60 cms esto. Il rou so por 60 nm seres —por los oscas, simos o emp ares — v. stos por trosor os a or los del Cuereim.

Su dista e imprissable madem im patresable ein bajo Kerra, hace que esta especia sea explotade en forma desmicida Por lal razón está llameda a desaparecer de los montes ususunyos

Aparte de su dureza, la madera es peseda, de grano fino, bisnoa en la albura y oscura on el duramen. Pese a lo primero, se la pueda trabajar con facilidad y el pulido no ofrece dificultad.

En cuanto al aspecto y moriología de sus órganos, cuenta con los resgos más saltentes en les hojas que son ancen ado e plicas y trouen derelado su tercio superior, y en las flores, que son pequeñas, b'ances, y como en todos los representantes de esta familia, están reunidas en una inflorescencia escorpicide

El "higuera del monte" (Carica quercifolia Est. Hill Solma) es una cericacea y pertenece a, m smo genero del "papayo", muy popular en al Brasil por su gran fruto llamedo alli "mamao" o "malón". El "papayo" proves a la medicina un fermanto llamedo papaina usado contra la dispapsia

E quiero Cárica es dio co por tal todos los individuos de cualquiera de sus especies fienen un solo sexo, es decir, las flores de cada individuo tienen solamente estambres o solamente pistilo; descontando si, el periento, que existe siempre.

El "higuera del monte" es árbol de escaso porte y tione tronco de consistencia subherbácea, llegando a un diámetro de 50 oma cuando más. Sus hojas son caducas, relativamente grandes y lobadas o casi integras.



I see a see more to a see a seminar Combons and a secretarial and

Les flores musculines sienen unos gems de large y se hallan agrupadas en una pequeña pentcula. Las lemenas son verdusces, apenas mayores y se seunen lambién en panícula, aunque en menos número. Fruto co mestible, de unos 4 cms. de largo, de forme mamelonada, y toma color rojo anaren,ado en su madures, cuando verde se destacen en és 4 ó 5 cost. us de color ciaro. Se ha hallado sola mente en los departamentos de l'acuazembó. Cerro Largo y Rivera

Como el "papayo", el "higuera del monta" combene papana en todas sus

pertes

El "narantillo", conocido à voces por "congonha" (por merto que este nombre nos dega del Brasil), viva en los departamentos de Rivera y Tacuarembé. Es una losemácea llamada Citronella panteulata (Matt.) How

En nuestro medio es poco conocido, no así en el Brasil, donde es utilizado fraud i entemente pera desecar y mo er

junto con la yerba-mate

A la yerba-meia son agregadas hojas de muchas especias asboreas (alrededes de 100), siendo las de "congonha" las más necevas, puesto que está probado provocan italiación intestina.

En nuestra flora el "narentillo" se presen a comarmente como arbas o de por a abbacco. Su to una enpecio ornamental y lo constituyen hojas elípticas de 6-12 cms, de largo, fuertes, corráceas, glabras y con un amplio mucrón en el ápice. Tiene llores blancas, pequeñas y agrupadas en costas pantoules.

E' came una no cambos a es de estos cuetro el que trene éren más amplia. Se le puede hallar a crillar del rio Uruguay en casi todos los dope la emplio que limita, viviendo lars en a coma se de la harro les departamentes do la secola y filipro de la cuentan también en su flota.

Es una Sapindácea perionacionia al género Cupania. En la flora usuguaya exista una sola especia, la presento Cupania vernalis Camb

Es árbol de poco parte (6-9 metros de altura y tronco rela: amento de godo e no se es se ucuen y se ve o mo antesa se arendo

Sus hojes son muy caracteristicas para una planta arborea indigena, haciando que no pueda ser confundida con atra especie, son grandes, compuestas por 16 20 fo clos denta dos, pedicelados y largos de 6-15 cms., por 2%-5 cms. de ancho

Flores pequenes, dispuestes en paniculas

De fruto capsular obovoideo, de 8 cms cuando más, encierra una o dos semillas rojo eneranjedas

Su madera es muy apreciada, por su firmeza y lenacidad, para fabricar hormas para carrado



ALGUNAS PLANTAS PARA NUESTRA COSTA MARINA

por ATILIO LOMBARDO

El nuestra costa de, in hay ne el cia del agua salada, al viento agratica un factor que limita al número de especies vegetales que pueden vivir en esa medio. Debido principalmente e él, la costa resulta hostil o eltemento perjudicial a numerosfemas plantes que viven muy bien, bajo cultivo, an nuestros parques y jurdines no inmediatos a ella.

El viento que sople del mar hace sentir mayor efecto perjudicial en tazón de que arrestre o levante espume o agua pulver, sada que al depositatse sobre el folleje de las plantes acumula en él sales del agua marina que causan la deshidrateción

En cuanto a la costa montevideane, le salimidad del agua varia sensible-mente, de tel manera que el perjuição que pueda causar depende de grado de en modo que tenga el egua quando sople el viento capaz de levantaria pulverisada o atrastrar esputad.

Por otre parte, la liamada arena voladora, cuando es llevada violentamente contra al follaja por fuertes vientos, rompe o desgasta la apredermis de las hoias y de las ramas, permitiendo o facilitando la deskidratación

E viento, aun moderado pero persistente, tiana tembián efector deshidratentes.

Es, principalmente, en los ésboles y arbustos donde el viento por si solo ectús en forma mecánica destriyendo parte del lollaje y desgritando las yemes de renuevo. En la costa podemos ver dibores y arbustos altos, que se hallan totalmente expuestos al viento, que su cope se inclina o se echa hacia el lado opuesto del mar. Le

parle de la cope opueste al mar queste algo protegida y las yames no sor totalmente destruidas porque tienan relativa protección de la propia rama Hay veces que nos encontramos con uno o varios individuos protegiando e otro e a otros. Los que realizan la función de protectores viven malamento os por es dos preservan aspectos diversos que van de acuerdo a la protección que reciban.

Vemos esí, que simples observacio nes nos lievan a considerar el viento como el lactor ecológico de mayor efecto en las influencias mesológicas de la costa marina.

Las plantes que indicamos como apropiadas para plantar an la costa no encontrarán allí su verdedere habtat Son especies que tienen diferentes grados de tolerancie e ese medio Las Que pueden vivir como si hubieran hallado alli su vardadero habitat, son pocaz. Entre los árboles, Arancaria excelsa, entre les erbis es Cordyline anstralis "Dracona", en plantas flora les Gazania, Potunia y our Portulaca. O'ras moo Tamana Acada longdolia Alon arbotescens, Yucca) cresas como Mesembryanthenium, Carpobrotus, etc. palmeres como Arecastrum Pindo Wasingtonia, Phoenix y aun Butia so loierantes en alto grado.

A pesar de que en la costa el invierno hece segúir su rigor, resulte más facil cultivar especies de origentropical o sur sur que aquenes originarias de las regiones de se

He aqui, en brevismas reseñas, al gunas de las plentes más apropuedar para nuestra costa marina. Estas vivi rán —desde luego— mejor, con relativa protección

- Araucaria exceles. Conflora que a canza aqui unos 20-25 metros de altuta, de hábito evoldeo y de folia e oscuro y paraistente.
- Araucana Bidwalhi. Confera que puede elevarse hasta 20 metros, de hábito ovoideo y de follaje oscuto, bratante, espisicos y persistente.
- Acacia longitalia. Conocida bajo el numbre común de "Acacia innervis" nombre éste que tione origen en un error de classificación científica Arbol bajo que se comporta como pequeño arbarlo en la costa arenosa azo ada por a tranha Fina a junta lente, compuesto de 11 od os rio es emarilles dispuestas un espigas cilindricas de 3-4 cms de largo, datas eparecan en julio y agosto. Actualmente es especie muy común en la costa.
- Eucalyptus Camaiduleruis (E. rostrata)

 Este aucal pto se aleva a buena alfuta, generalmenta tiena tronco de
 cortesa caduca. De foliaja verde
 opaco, Flores blancas, de poco ta
 maño, que aparecen en enero.
- Eucalyptus globalus "Eucal.pto común". — De les especies de este género es ésta la más conocida y la más común entre nosotros. Suite algo cuendo es halla inmediata al mar Florece en el invierno.
- Encolypius robusta. Se eleva a regular alture, de cortera gruesa, asurcada, oscura, persistente y blanda. De foliaje oscuro y flores blancas relahvamente grandas y que aparecen a madiados del invierno.
- Encolypius saligha ...gn o bunna eliura, de tronco recto, su corteza cas en plecas dejando manchas claras. Folloje verde oscuro. Floros blancas, de poco tamano, éstas apatecon en el mas de marso.

- Pinus Pinuster "Pino marítimo". Esta especie se eleva tembién a buena altura, de hábito cómico en sus primeros años. Soports muy bien los arenales de nuestra costa, y hasta se reproduce esponiáncemente en asos lugares.
- Myoporum lactum Transparenta Generalmente se comporta como un arbusto. Sus horas son muy características por ens glándulas traslúcidas Por otre parte es planta muy conocida y muy común.
- Tamaria: "Tamaria". Cast todas las especies de este género viven bien en la costa, aun sobre la misma playa. En general son árboles de escaso tamaño. Muy coracterísticos por su follaje escamiforme.
- Cordyline austratis Dracana Plan ta que alcansa 7 u 8 metros de altura. De tallo poco ramilicado, que remata en penacho de hojar engostas y largas de 60-100 cms. Remiticadas o no forman elegante copa.
- Phoenia canariensis "Fénia" Palmera robusta, de tronco muy gruaso, puede elevarse a más de 15 metros. Hojas pinnaticompuestas con sagmentos espinosos en el peciolo.
- Washingtonia robusta y W filifera, —
 Palmeras de gran altura y de hojas
 flebeliformes (en forma de abantos)
 De tronce ásparo, grusso o algo
 grusso
- Arecastrum Romanzoffianum Prote "Chirivá". Polmera indigena comúnmente unitivada en nuestros pasaos, de especio elegante, con tronce cilindrico, poco grueso, luco y antilada. Hojas pinnaticompuestas de color verde intense, Fruio eliptico, rojizo al madurar y de cemo fibrosa y muy dulce

- Exenimas lapenicas "Evônimo". Atbusio siempreverde que puede alcantar hasia il metros de altura. Folloje de color verde latenso. Es apropiado para formar se as o para plantar atelado, dándola formas mediente podes.
- Pittosporum Tobita var. variegata
 "Azatero disciplinado" Variedad
 característ ca pot sus horas verde
 pélides e stregularmente marginadas
 de color binnos crema.
- Nertura Oleander "Lourel rosa". —
 Arbusto que comúnmente se deserrolla elevando varios tellos. Rara
 vez para de 4 metros de eltura Tiene muchas variedades, ya productoras de flores rosadas, blencas,
 blanco-róseas, ro-as purpúreas, amatillas, dobles, semidobles y aun
 de follase disciplinado (verde y
 emerillo)
- Rosmarinus officinalis "Romero". —
 Pequeño arbusto que sicanse una
 eltura de poco más da un metro.
 De folisje grisáceo y persistente.
 Flores de color róseo-violáceo pero
 de poca agnificación.
- Ulex excepaeus "Tojo", Arbusto espinosisimo que puede alcanzar 1 ó 2 metros de altura. Cuando

- adulto derece de hojas o éstas son escussismas. Flotes aminues, visicaes.
- Phlomis fraticora ; Ph ferrogines Arbustos de aspecto muy perecido Foliaje persistoate, representado por hojes blendas y de superficie reticuledo rugose. Flores emarilles, visto-res, dispuestas en verticolos sánies
- Alog arborescent, Crasa arborescenta que forma opreladas mates. Estas pueden elevarse hasta 3 1/2 metros Hojas gruesas, largas, de 40-80 cms Flores rotes, en densos recimos.
- Atriplex Balimus, Arbusto de foliaje persistente y de color gris-plateado Puede eleverse have dos metros Plores sin velor ornamental
- Sparium junceum Relatra Arbus to de 2-3 metros de altura. De fo llaje casi nulo; ramas cilindricas, verdes Flores amarillas, vistosas y aromáticas
- Phormium tenax, Ph. atropurpurents y
 Ph. Colensol. Estas tras especies
 tianen carecteristicas semejantes, son
 plantas que forman denses mates
 constituidas per hojus erecias, rela
 tivamente angostas y larges hacis
 de casi dos metros

PLANTAS FLORALES Y PLANTAS DE FOLLAJE DECORATIVO

- Conna orchioides "Achira" Plante rizomatosa muy conocide. Se eleva de un metro a casi dos Hojes de cierta emplitud, verdes o ya purpurent Plores grandes, rotes, tóseas, róteo estreor amarillas, anaranjadas y aun matizadas. El folla o es dafiado por el viento.
- Petunia axilaria. Plas a ani al l'esbacea, indigena y proma de os azenates costeros. Plores grandes, de color bianco
- Petunia hybrida, Planta hibrida entre la nombreda anteriormente y otra también indigens P. violacea. Es muy conocida y apreciada por su visiças flutación de hislanta y vamado colorido
- Contoures gymnocarps y C Cinetaria Plantes de denso folleje color gris o blanquecino. La eliura de ambos no ve más allá de los 50 ó 60 cms.
- Gazania rigens y G, splendena. -Plantas harbáceas, parannas, de ta

co compo oraș en a cara interior co compo oraș en a cara interior co co ce alivamente grani es de colorido brillante y muy venedo

Malcomia maritima ju ana da los

ot os — les in o otul ten

2 o 3 decimetro. de el ra I : es

burta justes rolas electras tasta
vinidas Surtieda de es el o per

per formarsa bosduras macios for

tole, la as, etc.

Oxalis menticola. — Pianta indigena, herbarea, de follaje denso y color verde claro. Fiores réseas.

Phelaris arundinacea var. picta. —
Fila o de norma nen metras de alfura
que forma censas maios con numerues hijas poles la ellas de
bianco o amerillo ciaro historia i orece

Senecio Cineraria Cinera la monria Panta perenna l'urbicon, de denso in le prisoreo orma mira, ginto as de 50 u cris de Giamatro

Urginea maritima Erc le" - Planta de bulbo de gran temado Erc as glacos gras Jos Flores - Cas, con forme de estrelle de unos 15 mm y d'en estes en un estepo que puede e rangas una estese mayor de un metro.

Viola tricolor var hortensis Pansa rivente Pla la hollocea may conor de pla o ma de la siforea, as forma pla e variadisamo colo rido de las mismas

Cryptostemma calendulaceum. Plania anual hasta bional, de tallos cast sarmentosos Folfaja canoso Capitulos soluerios, grandes, amerillos, con centro oscuto

Portulaces grandiflors. — Planta crases an a Molas corias, submitinorices corias se a tendi que to
grances de 1, tanto cilico tinh
co, tenes, se a prepura violaceo,
amerillo y aun anatas ado

Calendala officinally "Vicina" Para herbsona an al de 25 cms
o tra in allia has basins de
co vica car. Cipalios glandes,
amanillos o anatonjados.

Pelargonium sp sp "Malvones y Gerantos" — Estas conocidístmes plantes florecen muy bien en la costa

No deja librado al azar el center o de s., hi es veraniego. Tenga presente que los la libraes operan quando esta deshabitado.

CONTRATE UN SEGURO
APROPIADO EN EL
BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

ARBOLES DE HOJAS PERSISTENTES

por el Ing. VICTOR SCHKURKO

Los árbates de homo pareletantes tal roma su nombre la indice, son equetios que munitanan el verdo de su fallaje durante todo el pira Daremos o continuación una nómino de los mas conocidos en nuestro país con sus principales coracterísticas arramentales, flores tipos de folira, cardid de sus mode ros, acimatación, crecimiento, multiplicación y origen.

AROMO NEGRO - AROMO SALVAJE -ACACIA AUSTRALIANA (Acama melanoxica, R. Br.)

PLANTA de tranco deserto y capa empha muy suprde. Resistente a los frios y a los vientos. Se utiliza para arbolar cul-es, avenidas, montes, ahneectones, rompevientos o, nisladamente, para sombre. Se reproduce por semillas Es muy poco atecade por las hormigas. Prospera en terrenos culcireos, arenosos, frescos y arcillosos. Es de rápido crecimiento. Originaria de Australia.

CASUARINA (Camarina cunninghamiana, Mig.)

Arbol de rápido cragimiento, Bastatente a los ir os y vientos. Se utiliza para la formación de grandes macizos, en la alineación da campos, para continas de repero y montes. Requiera suelos compactos y secos. Se teproduca por semillas. Originario de Australia.

CASUARINA (Camarina conninghamiana, Mig)

Sus caracteristicas son similares al anterior Vegeta en terrenos salifrosos, frescos y húmedos

VARIEDADES DE EUCALIPTOS (Eucalyptus cineres, F.v.M.)

Arbol ornamental de hojas de color gris claro. Resistente el frio. Casi no es atecado por la hormiga. Prospere hien en terrenos francos y sueltos Muy útil en la formeción de grupos pequeños. Originario de Australia

(Eucalypius globulus, Labill.)

Arbol que elcanze hasta 25 metros de altura. Tronco derecho con corteza delgada en largas táminas. Se utiliza en la formación de macisos, alinea ción de ca les y contras tompes entos. Se adapta a la poda. Se multiplica por semilias. Es de buena midera. Sufre poco deterioro por el accidido. Prospera en sue os arenosos y sellinos. Es entre los eucaliptos el de fruto de mayor tamaño. Es medicinal Origina río de Australia.

(Eucalypius viminalis, Labill.)

Planta de tápido cremmiento. Copa de forma irregular. Se adepta e la poda. Se utiliza como planta para montes, en le formación de raparos, como planta ornamental en parques, macizos, arboledo de caminos de cam po. Desarrolle bien en terrenos húme dos, frercos, humiferos y arenosos. Es resistente al frio Madera buena. Originario de Australia

(Eucalyptus pilularis, Smith)

Desarrolla en terrenos secos, frescos, salitrosos, húmedos, arenosos y calcareos. Se adepta a la poda. Se multiplica per semilha. Originario de Australia.

(Eucalyptus coriaces, F.v.M.)

Arbol de desarrollo en terrenos húpredos, frescos, e adapta lácilmente a la poda. Se multiplica por semillas. Suíre poro deterioro por el ecridido. Es originario de Australia.

(Eucalypius robusta, Schmith.)

Es la especie más común en nuestro pele Alcanza heste 25 metros de nitura. Creca rapidamente. Prospera hien en todo terreno suelto o compecto, seco o húmedo. Se multiplica por semilias. Madera buena. Es ongnario de Austraha.

(Eucalyptus restrate, Schlocht.)

Planta de crecimiente rápido. Vegeta tante en terrenos compactos como meltos y algo salátrosos. Copa de torre arrega er Tronco de cortera lisa similar e la del piátano. Llega heste 15 metros de altura. Madera de muy buena calidad. Originana de Australia

(Eucalyptus radis, Endl.)

Planta de copa irregular. Se adapta a la poda Sumun p. ca por semilas. Podo atacada por el acridido. Desarrolla en terranos secos, arenosos y calceleos. Originaria de Australia.

(Eucalypius sidetoxylon, A. Cunn.)

Planta de crecimiento lento. Se utiura como sibo, de sombia po a al
mesción de campos, en parques, jardi
res, grupos y macisos. Vegeta an
solos secos, húmedos, frescos, humíteros y arenosos. Tiene flores rojas en
uga de verdas amarillantas como la
mayoria de or el ra pros Es da buena
madora. Criginario do Austreira.

(Encelyptus fereticornis, Smith.)

Arbol de forma piramidal de cortean caduca. Se utiliza para ornamenter perques y en la formación de montes. Se multiplica por semillas. Es de rápido execumiento Es poco atacado por el acridido. Se adapta a la poda Desarrolla en terrenos húmedos, frescos, humiferos, erenosos y calcáreos. Madera buena. Originario de Australia.

LIGUSTRO (Ligustrum lucidum, At)

Plente utilizada para cercos, cortinas rompevientos, arbolado de caminos de campo y montes. Deserrolle en terrenos húmedos, frences, humiferos, arenosos y arotllotos Creca de é a 4 metros de eltura. Existen variedades de tipo ornamental. Originaria de Onente.

ROBLE SEDOSO (Gravillas robusta, Cunn.)

Plente muy amamental por su agradable iolleja y vistossa flores en rammos. Muy utilizada en parques, jardines, plazas y en la formación de cortinas de rapero. Es de rápido crocimiento. Alcanza hasta 15 metros de altura. Es sensible a los trios Desarrola en terranos frescos, humiferos, calcareos y arcillosos. Originaria da Australia

ALCORNOQUE (Querous subst, L)

Llega hasta 15 metros de altura. Tronco cubierlo de una grueta capa de corcho de uso industrial. Prospera en terranos arcilicarenosos, volcánicos, grantínos, férbles, profundos. Se multiplica por semillas. Es de regular macera una parcio de sus do Europa.

ENCINA e FAISO ALCORNOQUE (Quercus Hest, L.)

Pienta de crecimiento lente Alcanza hasta 10 metros de altura. Se utiliza en la formación de grupos y en altresciones Es resistente al frío. Vegeta fina en en el tente de constitución de con

PIMIENTERO - TEREBINTO - GUALE-GUAY - AGUARIBAY - ARBOL DE LA PIM'ENTA (Schines molle, L.)

Planta muy ornamental de ramas per du las Seron de para el nestrones de campos y assadamente. Se reproduce por sem les Jusa rolle en terrenos frescos, humiferos, erenosos, calcáreos, arcilfosos y salitrosos. Es originana de América del Sur

ACACIA NOTAL - ACACIA CENTE-NARIO - ACACIA MOLLISIMA (Acacia decurrent v.r. mollis, Lindl.)

Plante ornamental utilizada para la formación de grandes macizos, alineación de campos, arbolado de avenidas y colics. Alcanta desde 10 hesta 15 metros de altura. Se adepta a la poda Se reproduce por semillas. Necesita auelos compactos, donda desarrolla muy bien. Es originaria de Australia.

MAGNOLIA (Magnolia grand Tora, L)

Arbol de flores blances muy grandes y pertumadas. Hojas de color verde escure brillante, muy esteras Se unitra como piente ornamental en parques y jardinos. Desarrolla en terrenos secos, trescos, humiferos y arenosos. Resistente e los trios. Originano de America del Norte.

BRAQUIQUITO - PICA-PICA (Brachychiton diversitations, R. Br.)

Planta da crecimiento mediana mente répide. Fol'aje de cotor verde oscuro brillente muy vistoso. Se utiliza como planta ornamental en parques y jardines. Copa de folha cilindrica. Alcansa hasta 10 metros de attura Se multiplica por sem lles. Deserrolta en terrenos secos, humileros y aranosos. Es originaria de Australia

AROMO - AROMO FRANCES (Acacia decurrens var. dealbata, F v.M.)

Piante de rápido crecimiento. Se ut. liza en la formación de macizos, grupos, alineaciones y como érbol de sombra en ca les Desarrolla en terrenos frescos, arenesos y calchraos. Se multiplica por semillas. Poco deterioro por al acridido. Puede ser atacada por un hongo l'amado Canaderna lerentizianum, que provoca su muerte en pocos años. Originaria de Australia.

MOLLE - INCIENSO (Schings polygamus, Cav.)

Planta ornamental y de sombra. Copa globose de forma irregular. Es adaptable a la poda. Se reproduce por somiliar. Crece de 5 a 6 metros de altura. Es resisiente a las bases temperaturas. Originaria del centro y norte argentinos.

ACACIA SALIGNA (Acacia Saligna, Wendl.)

Arbo) pequeño de copa ampha muy ramificada Resistente a los vientos. Se reproduce por semillas. Prospera en medenos y dunes y se utiliza pera parques y jardines, assledo o en grupo Es originario de Australia.

ARBUSTOS DE HOJAS CADUCAS

por e. Ing. VICTOR SCHAURKO

para adorno de parques, jardines, para adorno de parques, jardines, para con 1.0 varia de de actual de destral y medicinal y numbién de fratos comestibles. Citaremos algunas.

AMORPHA FRUTICOSA L -Fai and Or is some de America werks e As soceramensist mis y muy ornamental. Crece de 2 a 3 meeros de alvura. Sus flores se desacrollan en forma de racimos y son de un color anaranjado-violáceo. Muy resistente a los frios. Prefiere los terrenos frescos y stems plotter of Lin in estro pais se the feath that the state of arm as an engrape color rees e ma uses. Sus towns considered Eler hood el que se us le la prepar on le privates, l'is inhones, proxity ros medicana es y a perfamina 5 se plant, on lug reside mi ha som be prist i hasta 50 or movine to the V on ugress aspletion or and a hill grunn Agans var of the Cro recondit May or Pendula Dipp, Hamilit, Schneid; Crispa, Kirch, etc.

BERBERIS VULGARIS — variedad ATROPURPUREA, REGEL — Berberis. — Originano del Asia. Arbusto muy ornamental. Crece de 1 a 2 metros de altura. Su folfaje es de color rojo. Indicado para plantar aisladamente Res, ente a basica de color.

BOUGAINVILLEA GLABRA CHOISY — Santa Rua. — Originaria del Brisil. Crece en forma de entedadera. Tiene espinas, y sus flores, de color rojuo o rojo violaceo, son de aspeno hermano. De rápido crecimiento. Se desarroma bien en cuanas tempados

Ocasdes, v.c. in professor a en sec 1650s. A.gunas variedades, Sandenana, Hori; Cypheri, Hori; variegata, Hori, etc.

FOI GAINVILLEA MOTALA 115
WILLD. — Senta Rua Morada, —
Or contra di Bras. May nito da a
la facción de Cor. Con a cross
anteriormente. Sin espinas, Sus flores y
follaje son hermosasmos.

**CHAENOMELES JAPONICA, LINDL — Membrillo del Japón, Membrillo de la Coma. — Originario de Japón, Membrillo de la Coma. — Originario de Japón y Coma Arbusso con y ro. Crece de 2 a 3 metros de altura. Florece antes de dar hojas. Sus flores son moy vistosas, prin primenve color de rosa vistosas de las como planta ornamina, pura mo ros aislusas y como cerco vivo. Tiene muchas vatiedades, entre ellas Lancanta, Zabel, de flores biancas dobles, etc.

DITECTION FLORIEUNDA SIEB es ZUCC. — Dierailea. — Originario di I pon Armisto ernamen al Se acsarrolla en terrenos húmedos, frescos, humíferos y arenosos. Se adapta a la poda A a sus vas el el s. Grand flora Rebd; Verticolor, Rebd, etc.

EUPHORBIA PULCHERRIMA, WILLD — Estrella Federal. — Originario de América Central. Arbusto o arbouto may ornamental. Su foliaje es ve de 100 — 100 e v sus l'intes municipate de 200 para formar grupos de 2 a 4 ejempartes. Suite en temperaturas hajas.

E. PHURBIA SPLENDENS BO

JER. — Corona de Cristo. — Originano de Madagascas Crece hasta I metro
de altura. De capa aregular y ramas
sempendatura la periode I orac de sa
casa todo e, año y sua frares son roca
das Desarra a bien en tierras compac
tasa. De crecimiento lento. Se usa como
planta de minera, para jarcanes de
pera rias dimensiones y en las cerca
toras le la capa hacitação o

PORSYTHIA VIRIDISSIMA, LINDIA -- Formula, -- Originaria de China. Arbusto de forma globosa. Crece hasta 2 metros de altura. Sustantes a mais a mais con actual per consecta y mais visiosas Desarrolta per consecta y mais visiosas Desarrolta per consecta y mais visiosas Desarrolta per consecta y mais visiosas por a poda Securida como planta orna mais a poda Securida con proposido 3 a compe

HYDRANGEA OPULOIDES. KOCH - Hortenna. - Organia ue China i Japon Arbusio ornamen tal. Crece de uno a dos metros de al-ALFA. Su to like es verde bri ante y sus times son granues de color lila ce . e tiu is nos i de aspectos sus r . Se nama en la cres co sombra Se desarrolla en terrenos humedos fr s h p ex y arens is April para la poda. Se uta como planta para decorar parques, jurdines, plazas, etc., en partes bajas y lugares en sombra. Algunas variedades, Albo variagata, HI TI I ar to the R o margather Hort, Hught, Hort, etc.

LAGERSTROEMIA INDICA, L.—
Crespon. — Originario de China, Crece
de 2 a 3 metros de altura. Arbusto de
terro generos de altura. Arbusto de
terro; sus flores son muy vistosas, de
color rojo o rosaceo, Adapoable a la
poara y quatrona e a terrogo treson

n refos y atemasos El acretido de ocanona poco deterioro. Se usa como planta orna non al er p. o acs. promes avenidas, plazas, etc., utilizada en forma asslada o en grupos.

MAGNOLIA LILIFLORA, DESR.

Magnolia Japonesa. — Originario de China a Junio Pecueno arbano de la paro de la presidente de la proposición d

PHILADELPHUS CORONARIUS.

L.—Flor de angel.— Originario del sadeste ca il rep. Ar nel ornamenta del 1 a 2 metros de altura. De crecimi del 1 a 2 metros de altura. De crecimi del sapio como replaço metro de esa esa cran e e una como la porma luz adquiere excelente desarrollo. Se unliza con preferencia para plantar aisladamente o en grupos de 2 6 3 de la como la como preferencia para plantar pleno, Hori; Folia Aureia, Hori; Grandifloria, Hori; Nanis, Scharad, etc.

Ple Not de Gran NAI M. 1. Certa mad. Originario de Persia, India y Africa. Arbusto otnamental, con frutos comestibles. Crece de 1 a 3 metros de antida Sus tones so grandos, de la comestible de tratas so grandos, ataliano de tratas se los sersos, atalianos de los frutos mener valor medicinal (se come monero de algorita de los frutos meneros valor medicinal (se come monero de la posta se des rella bien en terrenos secos, frescos, huma feros, arenosos y calcarcos. Se unitas en grupos, cercos vivos o audados.

EL EUCALIPTO COMO POSTE DE ALAMBRADO

Tiene importantes ventajas: Es barato, elástico, resistente. - Mecánicamente adquiere gran durabilidad biologica mediante la impregnacion

por el lng Agr. GUILLERMO ROBERTO CHIANI

ces científicos y técnicos que han egado al campo, se han asimilado y canonero cen campo, se han asimilado y merclas forrajeras, hibridos, etc.— igualmen e sucedera con el poste de eaca ipro impregnado pata uso r ral Sa partiente mas cercano, el poste tra indo para laneas aereas (telegraficas, telebra cas y de aeroconducción de energia) ya se ha impuesto de tal maner que ha cassar do en un 30 % a los samuares de madera dura.

Consideramos que cuatre son las razones por las can'es se habrá de extender su uso como sostén de lineas divisorias.

- 1º) PRECIO: resulta en estos momentos 3 a 4 veces inferior a una unidad de midera dura.
- 29) CARACTERISTICAS MECA-NICAS: sus coeficiences (a la fletion) indican ser adecuações y superiotes a os de quebrarho por ejemp o propodid moy escrimide para ma norados se parteros, cotra es, man-

gos, erc., y di ranos de una gran elastre e dud que les permue resistat me or la embestida de la hacienda.

- 3º) ACCESIBILIDAD: se refiere à un company de briches favorables, como rapisev de crecimiento y facilidad de rebrore puede producir 2 y hasta o postes por taste abindante se desarro la fational eniente en la región pampesna, etc.
- T) IMPREGNABILIDAD es la apritud para ser preservado. El euca lipro es una inatera a va all ra in mite los antiseracios con facilidad Además, como consecuencia de su rapido creme miento esta banda de albura que ocupa la zona externa del poste es o suficiente, ente a cha como para lograr una capa poneciora que garrinara roda la vida de la pieza.

Is tratace ento de pestes de enta ente se materializa como una accividad mediatrial y ested. La primera implica insta as na can de maregnación, que es pe que acas na cas into cas importantes y en acas opera en autor ave bajo

val a pres novesta estra arada para abastecer un gran mercado. Como actibiand rutar quarte do un que se puede organizar en un establecimiento de campo con muy pocas inversiones, con un mercado mas reducido y de una magaitud más modesta.

La diferencia consiste en la magni-1 d, roll, and till , begin terminado, pues existen varios procedimar canaracia , cr mo métodos de uso en la impregnación cemo actividad raral, bien manejados y controlados son capaces de ofrecer un poste de excelente calidad. Conviene agregar aqui, a titulo de digresion, un concepto fundamental en proceeds in de madera e a co County, John and Pa Links Aug Co. no es e proceso el 211 san lagrat que a absorción, la protundidad y la I see which is all prospers admir a mes your ain a las ex gencias de las normas en VICOS

El éxito de un tratamiento de impregnación se fundamenta en:

- a) preparación de la madera adecuada al sistema a aplicarse,
- h) empleo de un buen impregn ore y en la losal cación necesaria y
- c) mérodo de preservación acorde con la madera y destino.

Entre los procedimientos de tipo rural se destaca por sus ventajas operaties y menos e sistemi denominado POR ASCENSION. Consisté en co ex at verrop mente los postes desenterados y verdes en un baño con una se a men reca de sales so o les du rate de sales ma peredo l'aego semeres la a mase al, taca nal durante 3 a 4 meses.

Este método requiere como instalaci o busta una prota de tratamiento de una profundidad de 1.20 m y del timo do acordo con la mago tad de la planta. Las empas son las siguientes:

- Los postes se cortan, descortezan, colocándolos dentro de las 48 horas en la pleta de impregnación.
- 2. La solución se prepara entre el 2. el 3.6. con sales sou ibles en agua, de venta en pleza de tal minera que el nivel con la madera alcance entre 0.50 v 0.70 m. Un medio posse retorzado absorbe unos 8 fatos de solución.
- 3. El tratamiento se prolonga, técm no medio. 3 1 as con an selo y cando es mas ra ido condiciones cumar cas opuestas pueden alargario.
- 4. Se extraen de la solución y se estacionan armando camadas cruzadas, colocadas a media sombra durante periodos variables de 3 a 4 meses.

Es muy importante controlar la absor son e vie el no rema posble es mediante diferencia de nivel. Este aspecto de a na co de la absor o n, ver firmición de la concentración y análos se sa molesa recida e insuración e, eje de, exino de la impregnación.

ELABORACION DE QUESOS TIPO CHUBUT

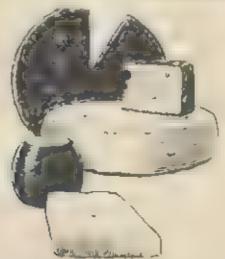
dos formas distintas, siendo la mas dafundada la elaboración empleando fermento láctico (a la que nos referimos en la presente nora) y la otra, menos usual es la elaboración con socro fermento.

Elaboración empleando Fermento Lactico

Cas and de tante de Persontemer un producto de cultidad es necesario utilizat leche de un solo ordene, fresca, lumpia y con un porcentaje de grata no inferior al 3 por ciento.

Agregado de fermento lactico y obtención de la cariada. — Una rez la leche en la tina, se agregará lentamente el fermento láctico en propor ción de 1 % a 1 ½ % según la acidez de la leche, temendo la precaución de revolver a medida que se agrega el termento.

A continuación se calienta la leche hasta la temperatura de 33°C,, en cuyo momento se agrega al cuajo en cantidad suficiente como para obtener la coagulación en media hora. Si se iliza cuajo en polvo es necesario disolver! » presimmen e en in pico de agua



Es conveniente colar la leche antes de verterla en la ma de elaboración, preferentemente por un colador provisto de un disco de algodon

enta en proporción de 5 centimetros cos por da la lar sia Espara le adrecimo se deba resinver ban a fin de que quede uniformemente distribuido en la misma. salada o suero. Después de agregar el cuajo se revuelve bien la leche para conseguir una perfecta distribución del mismo, conseguido lo cual, y con la ayuda del agrador, se deriene rodo movimiento de la leche, para que quede en absoluto reposo hista que se produzca la cozgulación.

Corte de la cuajada. — Cuando la cuajada ha alcanzado la consistencia

necesaria o sea cuando al introducir en a misma no cua y horizontalmente se produce un corte ni do e la misma utili zando una lira.

Esta operación se realizará mavemente y con mucho cuidado para evitar la perdida de grasa y se haran los cortes como para obtener trozos de cuajada del tamaño de una avellana.

Cocción y extracción de la cuajada. A continuación y con ayuda del agie excista en aente el contenido de la titua y al mismo tiempo se carefugga mov destroyo haste la transcription to a conforms ral que para elevar cada grado de remperiodica sean necesarios anos siere ma nutos. Se continúa revolviendo muy inna serie hasta que os granos ad quieran la consistencia necesaria, lo cual se conseguirá al cabo de unos 50 munutos de trabajo de la cuajada. Se r por termon, i esta on pir on c into al uprerar un grano entre los it is no prace seeto se presente e ast is so topipa to theer co can so aprisionando en la mano un puñado de ellos se unan formando un conjunto homogeneo y clástico, que se desmenura al abrir rápidamente la mano.

Luego se deja en reposo durante 15 minutos para que se asiente la cuajarla co el fondo de la tina. Esta se extrae con una tela suna y un fleje de acero y se coloca encima de una mesa ligeramente inclinada.

Moldendo, - Operando rápida-

demanado, se divide la masa en peda cos le la gramos, sos que se ouvran en los moldes.

Prensado - Los moides lienos sin la tela se aplican de a custro o cinco ere tord gela carada cene in thema del modi, interes to is al The I T O PLACE A TO BE SUGSO FOR THE a me as pres Langue se envertee cada questro en una tela limpia y se colocan en la prensa para prensurlos su, mente al prin 10 a mer andi p maneric ape , o & dutas a de ocho horas más o menos, dutun e este tiempo deben in etrise los great and distribute to principles los bordes y cambiándoles la rela. Trunscarrido este tiempo los guesos se a sa a la present y tra les le que at a a to as so all x aran narvamente en as mor es aplande de la cuatro source as rocke y se invertigan una o dos veres hist) que hayan desi viterido las arrugus que la tela deja en su superficie.

Salazón. — Al día siguiente se retiraran de los moldes y se colocarán en una solución saturada de sal, en la atmandacteran 24 horas Dispute es e riempo se rendra a preciou un de rem verlos para que a sa muera nette por igual en toda la superficie del queso.

Parafinado. — Previamente a la visió de acomo de a como de la como

ANOMALIAS DE LOS VINOS

DEFECTOS

COMPRENDEN los malos sabores u clares produmdos por los envases o alementos usados en la elaboración, que eunque perjudican la culidad del vir o no alteran mayormente su composición.

Sabor a moho: Cuando se coloca vice on un tonel on tuyo interior se han desarro ado mohos muy prento el contenido adquiera un desagradable sabor a humedad Para remediarly ad aconsejan estos procedimientos: I') Agregar medio Lire de scerte de nt va por hec a itro de vino, ag te, do fuettor ente durente unos tres minutos. Erra operación debe repetirse tres veces por dia durante una semena. Después se dese reposar, separando ul ace to y trasegendo el vino a un tonel Impto y azuirado. 29 Preparer una em auón de aceste de plive en este forma un a sour onle de 5 littos de capacited meso at 50 gramos de gema a, so ga en polve en un litro de aqua y revolver hasta que se disuelva Agregar medio hiro de aceste y remover enérgicamente haita obtener una emulsión bianca. Se diluye en 6 6 5 litros de vino y, agriendo. so vierle sobre el vino detectuoso. 3') Agregar al vino 20 gramos de hazina de mostesa por heciolitro. Masclar proviamente la harina con un litra de agua, hervir durante media hora y tgrega, al vino, agitando fuertemente, previa separación del egua por decanfactón. (El hervor es para destruir cin has didula as propies de la moltera. que dan sabor desegradable). Dejer reposar el vino pera que la mostera se deposite y separar mediante tranego. 4º Mozeler cada heciolitro de vino con un cuerto de kilo de residuos de calé y 15 gramos de miz de limo de Florencia Aguiar durante una hora y luego dejar reposar de cuatro a cinco dias, finalmente sa trastega-5") Practic in and scouts in the mey an inmediante et agragado de 20 kilogramos de uva molida, sin prenier, y 10 litros de mosto por hectolito de VIDO

El olor a medore y sabot a tancio se subsanan de la misma manera que hemos indicado para el sabot a humedad

Otor pútrido: Este olor es producido por exceso de arufrada en los toneles, por haber caido en ellos parte del arufra quemado, por el empleo en se vin ficación de uvas statadas con asufra, por contacto del vino con objetos de hierro, este Es relativamente fácil remediar este defecto, porque en la mayor parte de los casos basts con la arrescion. Para lograrlo se hace un tranego, vertiendo el vino desde bastanto altura a través de un pequeño recipiente de londo perforado para que al liquido carga en forme de lluvia.

Este método de buenos resultados con vinos robustos, que no sultan

enturbiamiento til precipitaciones, y siempre que el delecto no esté muy scentuado

Si no fuere sai, habré que agregar el vino 2 gramos de sulfato de cobre y é de sulfatos o metasulfitos por hecto dire, entencês su producen reacciones químicas que transforman el écido sulfidérico en aguire libre y sulfuro de cobre, que prempitan y son eliminados con un traslego.

"Mercaptan" a sabor a ajo: El "morcaptan", que es el que produce e sahor a ejo, se produce por le combinación del écido sulthidrico y el stephol del vino. Cuimicamente sa liama sulfuro de etilo, y por ser poco volátil es dificti de eliminar. Pers prevenit su formación hay que quitar al écido sulfhidrico apenas se note, por ios mélodos que hemos indicado pala el olor pátrido. Si el olor a ejo no es muy intenso puede quitarse con la aireación En caso contratto hay que recurnt a una segunda farmeniación, agregando borres de vino bien sanas. de ándoles verios dies y trasegendo luego ol vino a tonelos sanos y azufrades.

Sabor a lierra o "terraño": Uvas cultivadas en ciertos terrenos producen vinos con gusto e hierbas o a lierra, bastante desagradables. Atenúan este defecto la acidulación, el tratamiento con anhidisdo sulturoso y la fermentación sin hollejo. Pero cuendo el vino ya ha temado el sabor a "terraño" se puede tratar con aceito de oliva, tal como hemos indicado para el caso de sabor a muho.

Sabor a camento. Se manifesta en vinte que han estado en prietas de comento no vidrades, silicatedas no emiradas no elimposo se remedia esta defecto emulsionando medio hiro de ecaste da oliva en cinco litros de vino, egitando enérgicamente y agregando esta cantidad de mescle por cada hactolitro de vino. Durante dos dias se deja en reposo y después se tratiega

Sabor a escobajo: Cuando se prolonga mucho el contecto del vino con el escobajo, aquél tome un gusto éspero y astringente. Con el tiempo, los trostegos y la clambicación este defecto se etenúa bastante. Les elembicaciones enérgicas con guística, clare de huevos y otros productos similares provocan una pérdide de tanino que quita estringencia al vino.

Sabor a cobre: Lo toman lor gines cuando han sido elaborados con uvas tratadas con substancias a base de cobre, cuando la recolección he estado prózima o por hahar permanecido en contecto con objetos de cobre o bronca. En aston cason se aconseian las clatificaciones y los tranegos, aunque a veces as dilicil eliminar el sabor por completo. Si se ha advertido la presencia de sulfato de cobre en la uva va encubada se añade azulto en polyo -10 a 15 gramos por hectolitro- para que el seido sulfhidrico producido precipite las seias de cobre al estado de sulturo de cobre.

Sabor a anhudrido sulturoso: Cuando el anhidrido sulturoso ha sido emplea do con exceso produce en el vino un qui to amalgo, bas ante un a ria i e incia.

Para quiterio basta un tratiego o una a real ón enérgica. Los casos más graver se tratan con scute de oliva, tal como hamos indicado para otros detectos empietado un cuarta de litro de acesto por cada hoctolitro de vino-

ALTERACIONES

Prior El crémot tértero se vuelve monos soluble a medida que la temperatura descienda. En vinos nuevos o poco ale lie reos detente e pue no se producen enturbiamientos, notándore este fenómeno cuando la temperatura es menor a 6 grados C. También con o 1 lo se a la un exalphance as co orantes que surion precipitaria, esta anomalía as poco grave y con se a dejarlos reposar vuelven a adquir e su primitiva limpides. Otro método consiste en calentes el vino, embotendo e almacenario en locales finos.

Enturbiamiento producido por la levadura: Esta alteración se produce en vinos a los cuales queda una parta de asúcar sin fermentar y que después teanudan la fermentación. Como moda preventiva se aconseja fermentar la el asúcar o alcoholizario hasta 16º como sidnimo, o parterizar a 20°C. Camo medio curativo se deba "enmude en la fermentación mediante anhila o sulturoso, después, un traslego y finalmente la alcoholización o parter zación

Alternationes del color e "carres": En a anomalia se denomina "vinos cuus los". Puede atribuirsa a causas de organ dissiásico e quimico fisiológiro pero pueden lener además origan química. Entre las primeras figuran la "casee" morena o perde, en los vince fintos, y la amerille, en los blancos. Entre las de origen químico se conocen las "casses" fórmoss —asul en los tintos y negro en las blancos— y la "casse" blanca.

Todas estas alteraciones se manifestan cuando el vino está en conlecto con el aire. Mientras permanece en la botella o en los bastiles no se nota, pero no bien se expone al aire se manifesta, y a veces a los pocos minutos, en circa casos aporece entre las 24 y 48 horas

En "casses" de origen dississaco el vino tiene en la superficie una policula irisada oscura que luego va precipitando deco orando el vino desde les capas superiores. Como me dida praventiva se econseja la pasterisación a 70°C. Cuando la alteración existe el vino se sulitta y después se clar i de li trata y or to capa apira la más pronto posible, porque se corre el riorge de que el colorante precipitado no se pueda volver e disolver

Entre las "casses" de origen químico tonemos la férrica, que se debe e exceso de hierro en los vinos, ye see proveniente de la uva o por haber estado en contacto con objetos de este metal. Esta alteración se produce porque el hierro del vino se encuentre disuelto al estado de sel poco oxigenada (estado fertoro) y el contacto con el erre pesa el estado més oxigenado (sel férrica), que con el tenino forme tita compuesto de colos asulado, pegruzco, asul violáceo. Como medide preventiva se aconseja que los vinos

no entren en contecto con el este y proceder a la acidificación con ácido ettrico o initático. Clímico, a raxón de 50 gramos por hectolitro, y tartánico, algo más. La "casse" blanca se produce raras veces y parece deberse a un precipitado finismo de sales, sobre todo ferfatos de calcio y aluminio. Para que el vino afectado recobre su transparancia hay que agregar pequeñas cantidades de ácido clímico, que a suelve al precipitado, pero tray lontemento.

Flores del vino: Es una enfermedad casi sismpre bemgna, que se maniflesta un vinos sobre cuya superficie ha guedado ona capa de aire. Aparece como una tenue telita blanca que lungo se vunive más espesa y que está formada por hongos microscópi cos, que se desarrollan principalmente en vinos podo alcohólicos. Merced a estes hongos el vino se debilita y queda propenso el avinagramiento o picado Para prevenir esta enfermeded hay que impedir que los toneles o botelles queden e medio llener So asegura que el hongo requiere 100 litros de eiro pere cicidar 80 gramos de vino, de manera que llenando bien los enveses no tendrá al exigeno nocesario para su desarrollo. Si un envasa no puscie llenarsa por comp eto se duba lapar herméticamente y eliminar la cémara de aire guerrando azuira. Cuando la entermedad se ha mandestado se elimina la telilla conun timple transgo o Vertiendo sobre la superficio acesto de gliva, varelina liquida o alcohol puto, larea que debehacerse muy lentamente y con toda preceución pera que no se mescie con

el vino. El hongo sa astixia y cas al fondo, de donde se seca trasegando

Picado o avinagramiento: En esta enfermedad el alcohol se oxida a. estado de ácido ecético. Es producido no of bacterium acoti, Bacpasionamus. Se less a la promoca de a re sobre a where o de viso a trafo and holico menor del 12,5 por ciento, a u baja ackiez y of popo porcentaje de tanino v a la temperatura elevada. Los microorganismos forman un la superficia una palicula da color gritácao tenue al comienzo, pero que se vuelve cade vez más espesa, hasta formez una capa rugosa y gruesa que fermina por tomperse y caer al fondo del reci piente. Se la conoca con el nombra de "madre del vinagre". Como medida preventive hey que llenar been los recipientes, no user vesties may poroses o agnerades, quemer exufre en la camara de aire, producir vinos robustos y votter sobre la superficie aceile o vaselina liquida quando los envasas no están cubiertos totalmente. Si el vino está muy agrio, muy acenticado no hay remedio, sólo reste destinarlo a la preparación de vinegre. Si el picado es leve, debe traterio apenes o edvistia por medio de la pasto rización en botelles o por le suitita ción, e tazón de 10 a 20 gramos de metabisulisto o sullito por hectolitro Luego se practica la farmantación

Agridulco o enfermedad de la manitar Producida por el Bacterium Cayoni Bacter am cracilo Bacterium intermedium, se deserrolle durante e curso de la fermentación, y el vino descubado es dificil de clarificar, no tándose por transperencia filamentos

1 ruosos y sedosos el color varia algo, e, ploy se torna a veces ligeramente a nagrado, pero el sabor es muy de agredable -- entre agrio y dulos el mis vo hompo- y aparecen burbujas gaseosas muy pequeñas. Como medide preventivas se sugiere corrección de la acidez del mosto: 4-4,5 por mil e vinos blancos, 5-5,6 por mil en los r a north or the art to suffer o antes de le carse la termen ación ev tar que durante la fermentación la remperature excede los 35°C, y obtaer vinos con grado alcohólico no infor or a 12,5 por ciento. Si la enfermeded no está muy avenzada se perelisa la acción microbiana por la pastaceación a 60-66°C y la sultitación, se sur es de una anárgica elerificación, procediendo e fermentar el mosto prev.a corrección da la acidea.

Torcido a viner multou: Enformedad acretonada por gármenas varios Badterium lastarophiorum. El vino cambia to color y se vanive jurbio. Se desp ende lantamente anhidrido carbó-: 50, que a voces se confunde con la re-midación de la fermantación an or vines que han quedado dulces. Las gérmenes causantes de la enferadad destruyen el ácido tertánico, el artrato de potano y el ácido málico, tormándose ágido acático, málico, lác-1 2, etc. A medida que se desarro.la a enformedad sa forma en los enveses in depósito o borra giobulosa y mua bastante abundante Por último e vino toma un color escuro azulado / un gusto ácido desagladable. Proesta enfermedad (además de las munes a casi todas las otras) la coración demasiado prolongade con · partes sólidas y un exceso de subsa as albuminoideas Pera impedicie to econsoja al empleo de uvas en brien estado, no posturgar los trasugos

(o sulfiter los mostos), mantener le temparatura de fermentación por debajo de los 32°C, corregir el mosto agregando 150 gramos de ácido tertánoo por hectalitro y agregar de 10 e 15 gramos de tanino para favorecer la precipitación del exceso de rustandias attrogenadas. Cuando la enfermadad va está declarada puede aplicatse qualquiara de estos procedimientos: scidificación del vino -100 gramos de ácido tartárico o oltrico per hectolitro-, alcoholizar con buen alcohol hasia 13° ô 14°, agreger de 10 a 12 gramos de tanino y de 10 a 15 de studito o metabisultito. Colonter a 65°C. trasegar, acidificar, generalmente con 10 gramos de ácido tartárico por hacichiro, y agregar unos 10 gramos de sulfito o metabasulfito por hectolitro. Si quedara azúcar sin iermentar, procodor a reformentar

Fermentación lártica: El Bacterium manitopeum origina acido láctico on el vino. Pueda deberse a la fermentación de glucosa (en cuyo caso es una verdadera enfermedad) o a la fermentación del ácido málloo, que no produca otra cosa que una paqueña disminucción de la ender

Si la fermentación láctica se debe a la glucosa se produce une elevada proporción de ácido láctico y bulltico, en cuyo caso el vino adquiete un promunciado sabor e mantece sancia. Esta enfermedad apareca sobre todo cuando la vinibesción se ha hecho con uves embattadas, entonces como medida praventiva se lavaran bian las tivas que se encuentren sucias de barro, o se procede a la seidiheación del mosto. Cuando el vino está ya atacado conviene practicar la refermentación, previa pasterización y disminución de la acidez láctica por medio del corte con vinos normales.

IMPORTANCIA DE LOS ABONOS

Nurógeno, fesforo y porasio vallosos elementes que intluyen sobre el color forma y número de nores que producirá la planta

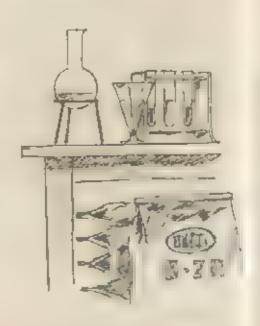
por la ling Agronoma ESTELA TRECCO PADIN

El traba o primorda" del flora de reconsiste en obtener plantas de flora un abindante y te i prima con l'ores bien formadis, que conserven durante todo este periodo su máximo es como fisto so o era conditor reconsidas que conserven las con cones of marias desputada reconsidas suelos son sueltos, permeables y timo en humas y con una proporción adecuada de elementos nuentivos basecos: nurógono, fósforo y potano p p.

Estos factores influyen en el colotido, tamaño, forma y numero de flores que origina la pianta. Se ha comprobido experimentalmente que la relación N P-K no se modifica casi durante el desarrollo de la planta.

En algunos	vegetales	de	N - P - K
			1-0,4-1,7
Clavel			1-0.5-2.2
Crisantemo			1-0,2-2,1

De estos valores se deduce que el clavel y el crisantemo necesitan para su desarrollo una mayor cantidad de porasso que las plantes de bulbo.



Acción de los Flementos

El nutrágeno favorece el desarrollo segulativo de as plantas Si tera es delemento crecen poco, no aumentan de tamaño y se caracterizan por hojas poco promun al si de al servicio que se secan rápidamente, acortando el periodo de crecamiento.

El ácado fosfórico es un elemento decisivo en la floración. Una reserva al malan e de mado tos a o o gina

una fibración temprana y profesa. Su carencia atrasa e crecimiento y os hohas present in fre sentemente manchas grises o casmão. El para la alimenta la resistencia del vegeral a la seguia, a las heads y ent roudides. Il aumento en la densidad de floración se debe a una acción conjunta del nitrogeno y el por sio. La circula de posição es nora ble en los gerarios, beginnas nos s. cones os, , i mu as y legum nossis de olor. En las hojas de estas plantas, sobre todo en las más antiguas, los borses y las partes del limbo comprendidas crite in mers divisas ama tiera y polo rem o disples att iceen un co'or castan i, hasta que mucren adheridas a la planta; las flores tienen una cultivation por o atennada. En los gladiplos la la de peras o suele provocar el vuelco de los sullos.

Abonadura

Conviene dar a la planta una combinui, in adecuada de abunda rigan cos y minerales, porque el estrércol y el compost no resultan sufficientes para tubrir en su totalidad las necesidades en nitró geno a porasio de es plantas ue for y otra minimiera la mayor parte de es os vigerales, referen suel as de reacción retamiente acida y conviene con rouir cuid disamente rismismo la aplicación de abunos acidatinos.

Cantidades

En plantas le mareta o en radineras conviene suministrar el abono en soluas, cy amen y begon a conviene mar abonos de reacciona en a Conviene mar abonos de reacciona en a Conviene mar de flor son calcifugas; es necesario entonces recurrir a ferma necesario entonces recurrir a ferma necesario (azaleas y rododendro). En las labricos is azu es a colorar un o nen le de la acidez más o menos elevada del suelo. Para plantas adultas se usará por milha signicio e can dia un eleminios numerivos: abono introgenado con 20 96, 1 700 gr.; abono fosfatido con 18 %, 1 000 gr.; abono fosfatido con 18 %, 1 000 gr.; suefato de potasio, 1,200 gr.

En los jardines y viveros donde se cultivan arbustos, rosas y plantas de adurno las abonaduras se hacen en el o octo o a principios de la prinavera. Se usa la siguiente cinnia di de abono por mili auono nitroginuso con 10 %, 20 a 40 gr. abono tostatado con 15 % a 50 gr.; sulfato de potasio, 30 a 40 gr.

En las flores de verano el abono fostorio el se entre a sembre o ne mas sembre o ne mas sembre o ne mas semanas antes de la plantación. Los ni rogentidos se seministran um mitad antes de iniciar y otra durante el desarro, o Para las plantas que floreren en verano se aconsesa usar por m.º., abono nitrogentido con 20 %, 20 a 40 gr., abamo ostrado con 5 ° , 2 ° a 30 gr., sultato de porto a, ° , a 30 gr.

Con tot abonot aninerales el jardineto pri de distributi los el menios qualita sos

NO CORRA RIESGOS





ASEGURE EL TRANSPORTE DE SU PRODUCCION AGROPECUARIA

Min. of the st. combine ments bed no bused intraquordar to an min in the section of the divertor to an interest of the divertor to see the section of the se

SEGURO ES

SEGURO ES PROTECCION

59 Agentias en toda el pats

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO





ALGUNOS CULTIVOS DE HUERTA

PIMIENTOS

Cuesa: Templado-calido, con miniri-s heladas, la zonz norte del pals es mejor; baja humedad

Suelo: Aceno-arcilloso y arcilloso Importancia de la semilla: Practica ente, para el logro de un buen culse debe comenzar por elegir una zena semilia, cuyas catacterísticas r acquales deben ser, en primer tér-30, responder a la variedad que se cultivat, o sea, que la puteza de misma dece estar garantida, tener pouer germinativo, amendo a esto ergia goria nativa, vale decir la ez con que deben nacer las nuevas ntieras y en formia pareja, y, por nio, la sandad de la insma, condian ésta que se po de mejorar con el 5 leo de curasemillas ya conocidos. Preparación de los alminigos. Para preparación de los almacigos conand elegit un terreno nuovo, si es rado e de re sonte desmonte

bl s stema de almacigo dibe efecbajo la preparación que se conoce no el nombre de bajo nivel, vale decir, la superficie debe estar un poco por jo del nivel general, bordesda con lomo de tierra o con tabla, logránde este modo conservar mejor la umedad dentro del almácigo.

Las dimensiones de uso corriente son de 1 metro de nacho por 10 metros de ago, es fundamental no darle mayor cho que 1 metro para poder trabajar de ambos lados sin necesidad de pisocar el cultivo.

La preparación de la nerra debe la cree con suma prolindad, crabajánsose la mama a una profundidad de 15 a 20 cm, desmenazandola al mánimo posible, para que las plantitas jovenes no tengan dificultad en atravesar la capa del suelo.

Para el logro de plantitas sanas y vigorosas, es muy conveniente aplicar un fertal zante que contenga nitrogeno, tosforo y potasto en cantidades proporcionales, utilizandose normalmente de los abonos compuestos que se encuentran en el metcado unos 25 a 30 gramos por metro cuadrado, y que se pue den interporar con los elumos trabajos que se hacen al suelo.

También es muy conveniente agregar estiércol de corral y guano de aves, a razon de 100 gramos por metro caedrado

Para la siembra se debe tener presente que la densidad de plantas debe ser de alrededor de 100 por metro cuadrado, lo que representa, de acuerdo con el peso de la semada de patiento, aproximadamente 6 a 8 gramos por metro cuadrado.

El riego de los almácigos es otro trubajo que se de e vigilar communimente, para que la humedad se mantenga constante, efectuándose el trabajo preferentemente con una regadera de flor fina.

Traplante. El suelo elegido para el desarrollo final del cultivo debe responder, en primer término, a una tierra fertil, de caracteristicas arenosas o, a lo somo, areno-arcillosas, que retengan b en la humedad, pero no los excesos de mana a el con ma piente, esta para el para desmenuzar bien el terreno, proco-acido possectionmente al trazado de surcos finales.

Una vez preparados los surcos se les datá un riego liviano el dia anterior al de trastilan e, tambén en en el la la conse dara un riego basas: e labinua e, so que la labina la bena con un las, que para ese momento deben contar entre 10 y 20 cm, de altura.

Para el trasplante, si es posible se el ma en di non do o de por an en ud. a sultar

mente al mes de establecido el cultivo, cuando rodas sua plantas esten bien arra con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada, a fin de con el cultivador y con la azada y con el cultivador y con el cultivad

Posteriormente al trasplante y cuando se uene la seguridad de que las plantas van crec e a maria me se partir del cultivo, la cual se debe hacer con una la maria que e nota e se escare y N. F. K.) e tema republicada, como podría ser la 6-8-8, 6-8-6, etc., en la proporción de 1.000 y ha is por meto ea la rela yéndola a chorro continuo, paralelamente al servicio del mamo unos 8 cm.

Plagas y enfarmed des. El pinnento es una planta que puede sufrir enfermedades como la mancha de la hoja, el rizón o mildiu, ataque de pulgones, chinche verde, pulguitlas, etc., que se pueden controlar con los productos y dosis que se establecen en el cuadro

ZAPALLO

Es una planta annal de flores amarico nel se de conserva es, el frum es una baya.

Clima y suelo: Desarrolla bien en clima cálido, templado-cálido, y aun en los templados, siempre que se los sustraiga a los frios y heladas primaverabien en aquellos sueltos, profundos, to ricsi de buel dienale, si el rerrires om acto se diba hacer una esterio ladura de fondo para aflojario.

Las labores culturales consisteran en ar la tierra que favorece la em soin de raices y en riegos no excesivos.

Zapallito de tronco: El cultivo y exigencias de clima y suelo son semeiantes a las del zapallo.

SELLON

Es un vegetal rastrero anual, de flores amarillas, con raiz superficial y tibrosa prod e un truto que es un bay, con es ole

Preparacion del terreno: En los meses de mayo a junio se comenzará a arar y tastreat el terreno, dejándoro bien pulverizado y nivelado; se trazaran caballones a 1,50 m. cada uno.

pudiendose continuar hasta diciembre, cuidando siempre de realizarlo cuando ha desaparecido el peligro de las heladas tardias. Antes de sembrar se da un riego, y acto seguido se abren en los cuballones hoyos de 2 n 3 cm

Je profundadad en los quales se deposem 5 ó 6 semillas, efectuándose postercomente el raleo, una vez nacidas las plantitas, dejando una por hoyo, que deberá ser la más sana.

Cuidados culturales. Se dará un nego por vez que se noten bien nac das las ser es que se noten bien nac das las ser es es. O no en el compo e

Cose, bat: Cuando se noren maduros melones, se separan de la planta, orrando el pedunculo con un cuchdilo filoso, de modo que el fruto conserve un buen trozo de él. Se procurará con e mayot esmero, no dur golpes, su mayot esmero, no dur golpes, su mayot esmero, no dur golpes, su mayot esmero al golpón, se pade hacer muy bien sobre corretillas, a las cuales se les ha colocido en el un grueso colchón de paga,

SANDIA

Es planta anual de milos rasteros

J 3 metros de largo, con flores amari
que originan un fruto de formas

sobles (redondeadas, alargadas u

Clima y suelo: El clima y suelo candos, templado-calido o templados, en lugares donde la media de de 15 a 25° Se adapra a casa edos los opos de suelo, ai bien prefiere a areno-arcillo-humifero, pues cade nos en uerras sueltas, profundas y

andas y lecus, e in ito ar la segor dad de agua para nego, se obtienen productos de alta calidad.

Preparación del terreno: Se necesicomo la manación para la sembra del melón, aconsepindose el uso de esuércol, arando en mayo-junio.

Siembra, época y métodos. La siemtra se contra a conos meses de agosto, se entre y o tabre segum as regimes y mentre y o hi ya pas lo el pengro de las heledas medias. La forma de turce a como y o y vazar cabal ones

I may per c'os y se par dos \$0 m se reces ce les so abren hovos de 1 a 3 cm uno del otro, donde se deposition 5 6 6 semillas y se cubren con cierra bien pulverizada.

Camer andorse Std Achtego cuando las plantisas hayan nacido; se bará un primer taleo, dejundo la mitad de las plantitas en cada hoyo y poco después se deja una sola (la mas fuerte y sana). Se recomienda muntener el cultavo libre de malezas por medio de carpidas. Cuando los frutos tienen el tamaño de una naranja, se cottaran las guias a 25 cm. de los mismos para facilitar su crecimiento y maduración. Si la vaeredad es de un fruto grande se dejan 4 de éstos por planta, y si son chicos hasta 7. Cada semana se dará un mego y a medida que las plantas se desarro, lan se aumontará a uno cada s and a state of the party

la cosecha se interrumpen.

Cotecha. Se debe hacer cuando han lleg do a su completa madurez, y un buen induso para suberlo, es cuando se march te el pedunculo. Se corta con tijera o cuchillo filoso, con un buen trozo de pedunculo. El transporte se hará con cuidado.



ENFERMEDADES DEL CULTIVO DE LA PAPA

ENFERMEDAD

SINTOMAS

EPOCA DE TRATAMIENTO

PRODUCTOS Y DOSIS

Liver Liver Liver

Fire of remedial states as heat, raile verification. Se inicia in time base between the as a legar a ser person preferentemente uparece un mono bianco senue. En los tallos se observan manchas pardas a negrat. Los tuberculos foman un color remaño apulado.

Tapemen po versa
crem a hung das
ve bare anne. La
hera do a post de or
de ce rester las ra
and est anna as
anna as
and est ann

hadeo, Orielorum de cubre y Orido ruproso a rarda de 400/500 gramos por cada 100 licros de agua Carbamarina: Ziorba ferbam, mram y maneb a nación de 250/300 gramos por 100 licros de agua. Captan 250/300 gramos por 100 licros de agua.

TATERANO
A TOTAL
For papa

A sta has pateren tements present and the probability of 6 of faig matteres tentamiento cuando las plantos tentamiento cuando las plantos tentes usos altera de 10/12 cm. y regular las palveras con casa y a to dia a accordi, 250 g arros not usua 180 a tox agos de la recipio con a las potes con a la recipio con a la reci

Culdo bordelés al 1 % Sulfaro de cubre trile de la lace de como de como de como de como de como de como de agua.

Carbamanos (nineb, henm, ferbam y maneb) y Cap an a 250/300 gr. por 100 fr. de agua.

SARNA OMEN DE LA PAPA Attica los tuberculos produciendo letidoes en forma de pústolas que en araques intendo la superficio de en araques intendo la superficio de en araques en

Tra any " de 1 se seu es Haler e stos m Sir as apres de la saro era. Solución de bicloruen de mercurio acidinado 12 kg, de bicloruro de mercurio, 10 lt. de acidinado 10 de la composición de la semina apis ar Personales de la semina apis ar Personales de la composición de la composición de la problema al la composición de la problema al

Comunmente la cofermedad se manifecta en los e frecultos de la companya de la com

Transmiento de la senulla con disinfectantes. Hacer el mismo 15 diat untes de la siembra. Solo non de historico c. cr. o a finado (2 kg. de bicloraro de mercurso, 10 kt. de acido clorhidrico-muriarico en 1.000 fit. de agua

20 %

I was a sle ta con bra ap an al sueto trivia a become n 70 a ravon e n 8 kg per becares

ENFERMEDADES DEL CULTIVO DE LA PAPA

Continuación de la páques autorior

ENFERMEDAD	SINTOMAS	EPOCA DE TRATAMIENTO	PRODUCTOS Y DOSIS
ANTRAC.	Los in omas carac- teen on an poster durables de la los y exco- lones en general se observa un marchita- miento que termina caracte de la pina en pocas re- mañas	Children semalia provenente de la la mana de la	1 Elegatem la un de ancidenta in la proponita in la contra de la contra del contra de la contra del contra de la contra del
FUNAR CA O MAR II TANAN U DE LA PAPA	Fo general se observan en as bous que la companya de la companya de la companya de la companya de la color caraño, y pueden la color caraño, y pueden llegar basta el color caraño.	T PACES IN SACRETE SERVICES, HELET POLE COS CUE CAT IS CITY COS	No existen me o terapeu as su
PC TALL TUBERCULO EN PREA	oscura, term nanda oscura, term nanda	Transmires de 1956 de	The state of the s
PIX DI D E H I F A IX LA DAYA A.	tient del hongo y finamente toma tulor ocaro; ademet des- prende mai piar,	Elex of a hard control of the contro	Frenkles al I d Sui

PLAGAS DEL CULTIVO DE LA PAPA

DESCRIPCION EPOCA DE PRODUCTOS PLAGAS DE LA PLAGA TRAJAM ENTO Y DOSIS PLIGONES Pequeños insectos chu-Aphrar inscripted Mazerhion 50.96 800-Alberta 38 padores, que miden lan pronto le note la 1 000 cc. per ba. IA ESIA 2,8 mm. de largo, de presencia de la plaga. Parathion 50 % 400 color verde amerilien. e.c. por he. to. Sobre las bojas Lindane 15 % 1 a 1 1/2 couse enamientos, que It oor ha toman color pardo. Dieldein 1896 1 n Z Son trasmisores de It por ba. V 4 05. D D. T. 25 % Z IL por ha. Folidat 50 % 400 cc. , No. Inc. Alfaro de preprins 100 c.c. por 100 lt. de ngua-Endrin 13 % 1,300 le. por ha. ORDIM CHO. Cascarudo que se pre-En promavera chando Acieniato de plomo DE LA PAPA. tenta en noviembre y se no e la piesencia 100 gr por 100 kg. dimembre; es un ines la plagade agua-H. C. H. 205 15/20 se o de te ne cegro the personal kg por balin's get amar lenen Lindane 2,4 % 10/15 de t m de prao kg per ba-Person and he layer D. D. T 10% 25/30 ME SS P PART O SC AM kg. por ha. Merosuctor 50 4 2 . provide a as de ones de la la posta. 3 kg, por ha. Toxaphene 60 % 2 44 a 3 It. pur ha. Clordane 5 % 20/25 kg, por bu-Deldrin 18% I # 2 ft. por bu. MARCON Aplicar los insecuci-Lovafeno 60 % emul-Orugas que pueden nonable 250 300 c.c. das tan pronto te note DIVAY as areas gran (amain por 100 lt. de agua MMILARES (10 cm.), muy votala presencia do lo ces, preferentemente Malathion 50 % 250/ plaga, curre los meses ma in as he as E; de noviembre y di-300 cz. por 100 lt. color es verde, con de agua. ciembre. Za mny lmfranjas blancas oble-Frien 5 3 1 100 . portages bacer los cum a cada lado tratamientos cuindo po he las orugas son pe-Amina de nomo queña. Siv er por 10t it. de agua. Paration 200/300 car por his D. D. T 25 % 3 fc

por ba-

PLAGAS DEL CULTIVO DE LA PAPA

PLAGAS	DESCRIPCION DE LA PLAGA	EPOCA DE TRATAMIENTO	PRODUCTOS Y DOSES
POTITIA DE LA PAPA (, d c he a press co a c'h	F. ada to es ana mar posta, que aparece en la	to printers ton prote to note la pre se a le adul-n e a n'i and r'a d venzar o espoivorear	D D T a. 5 h 15 kg por ha D D T 10.75 5 kc net ha Desnet no de to tree on t 15 arbs se les ar b conservation eo maras falas.
CA, NJ 158	de large. Los colores con su	Agarceen en mena vezo y verano. En el ran de la ran de l	I was a second to the second t
CHARO CAR	In the letter purious research to the street as the character as the chara	Apticar co primavera y urane los insecti cidas ando se note la piaga.	D. D. T. 25% 3 1 per lin Metoxictoro 50 * i kg per ha Tovateno 60% por ha C reduce 5% 2 2 kg por ha Lindage 2,4% (0/3)

kg. por ha.

PLAGAS DEL CULTIVO DE LA PAPA

cardinuación de la página attentor

PLAGAS

DESCRIPCION DE LA PLAGA

EPOCA DE TRATAMIENTO

PRODUCTOS Y DOSIS

SRILO TOPO D 1 HO
TORITO G.
SAN IS COR
TA D OR FA

Son insectos que va sea en su to ma aduta o lavra atalan preletentemente las parten subterrineas de as pian as sobre todo satees o tubérculos. Tanto en la preparacion del aima go,
como en la preparacción de la rierra
para el gran cultivo,
ap-car in la olar lel
suelo al bacer el uftimo trabajo tultural,
previo a la siembra.
También se reconser
da puiverizar las platmass sels el la loca 15
a 20 cm. a carla lado.

Los productos y dos s son los guamos e tados para es gorgojo.

E LGLILLA.

Cascerudo de color parde con una mancha negra en el dessu. Alle antice de parecentario de atra el antice annihere de parecentario perforadas (acribilladas) y actionadas caradoses, secundoses.

En primavera se harao apiracinet de naceticidas can promo se no e la pemencia de la plaga. Metox foro 10 % 300 gr eo 130 n de agua. D D 1 50 n n kg por ha Toxafeno 60 % 3 1/4 kt. por ha Lindaue 2,4 % 10 kg por ha i merio 1300 kt. por hectaren

A BATATA

mecto de color negro con manchas sonzas de 9 a 14 mm. de largo, las farvas son amanidas. En primavera cuando aparece sa piaga.

Merovich en 10 % 100 gr en 100 r de agua. D. D. T. 250/300 gr. por 100 lt. de agua. Arientato de plomo 400/500 gr en 100 lt. de agua. Parathión 50 % 60/70 cs. en 100 lt. de agua. Ma arib o . 20 20 cc. en 100 lt. de agua. Deldrin 18 % l a 1 ½ lt. por ha. Heptacloro 33 % 800 cc. a 1 ½ lt. por ha.



EL MANZANO

por el Ing Agr JUAN FRANCISCO GIANOTTI

CULTIVO DEL MANZANO

E otro cultivo fruticola, dobe implantarse siguiendo un plan hien estadiado, ya que su producción comercial la da variou eños en su-

Comansaremos con al pie o patrón. Según el terreno, desarrollo deseado y plagas presentes en el suelo pueden unhante los alguantes patrones:

Franco: Es el obtenido de la semilla del menzano, y se caracteriza por dar plantas vigorosas, de gran desarrollo, con un sistema radicular profundo, lo que capacita e la planta para resistir vientos, sequias y heladas.

Nothers Spy: So caracteriza por rerensisencia al pulgón lantgero (Eriosoma lanigeram), que tanto daño provoca en las raices y en la parte eérea, et bien en la actualidad, con los nuevos insecticidas, este factor no reviste la importancia que tente hace unos eños. Posee un sistema tadicular superficial, lo que podrta ser una ventaja en terranos poco profundos.

Winter Mejethu Resultante al pulgón lanigero, se adepta bien a terrenos compactos y húmedos.

Pirus Beccuta. Es de los más renstentes al frio.

Paradisa y Dulcin: Estos piet, multiplicados vegatativamente, han sido seleccionados en inglaterra en la c. a ción experimental de East Mulling, abteniéndore una serie de patrones con características porticulares. Para implificar en nomenclatura se lus denomina E.M. I., y así suce-

sivemente hasta E.M. XXV. En la Argentina asios pies -- mai denomina dos enanos, debido a que solamente algunos de allos tienen esa caraciaris tice bien merceds, como al E.M. IX y VIII- están comensando a utilizarso an Rio Negto con gran entusiasmo principalmente al ya mancionado EM IX, al EM. VII (sansonano), el of E M VIII (muy "anazuzante") y el E.M. XIII a dulcin negro, que es más vigoroso. La tendencia e utilizar estor pies es debida a que reúnen mettes ventajas que pasen dosde el punto de viste económico. Il entran más tápidamente en producción, 27) su menos Inmaño facilità las labores culturales tales como poda, ralgo de frutas, puverizaciones, etc., y 3% su producción por Ha, es comparable a la obtenida con el franco, ya que al bien por plante es menor, como entren más plantas en la misma superlicae lo anterior queda compensado

Otre sene obtanida en Inglaterra ev la llamada Malling-Merton.

Esta serre tione la ventaja de que los pres son resistentes el pulgón la nigaro, como el Nothern Spy

VARIEDADES

Delicious: Este menzeno y sus mute ciones, Rod Delicious, Starking Delicious, Extra Red Delicious, etc., es la variedad más cultivada. Sus trutos se destinan a la experiación y al mescado interno, donde tienen buena aceptación La conservación frigorifica de los frutos es de hasta ? meses Es una variedad eutoiricompatible, requiriando para fructidicas la inter-

calactorios of monte de ulgua brane por la seria de la seria del seria de la seria de la seria de la seria del seria de la seria del seria de la seria de la seria de la seria del seria d

Jonathan: Como la King David, esta vanedad se utiliza como polinizatira de la Deficious, aunque hoy an la completiona de mercado, se tiende a reempleteria per otras de mejor aceptación, como la Granny Smith.

Him David: For an parte, tiene al bisto de fructificar ian abundantemente que hace necesario someterlo a fuertes releos, los que resultan muy costosos por los métodos anuales hasta abora utilizados.

Winesape Esta variedad —en partir su muiación somálica, conocida e Biack Winesap—, ha adquindo esta ditusión. Son muy apreciadas e excelente calidad de sus trutos y larga conservación imponica, do e m 7 meses. Es autoincompatible y macos polínicos con estáritas. La Denciase pueda utilizarse como politica de este variedad, aun cuando es respectivos periodos de floración es cosechan en la segunda quincona fe ma zo

Rome Beauty: Està muy difundida ** las principales regiones manzanesa del país, Es una fruis aprociada en el mercado interno y en el de exportación. Tiene buene conservación ingerifica 7 meses. Es autocompatible. Su cosecha se inicia en la segunde quincane de marso Su floración tardía (primeros dias de ociubre) es una cualidad apreciada en las rones donde las heladas de primeverason un paligro.

Granny Smith: Sus fruios tionen buena ecopiación en el mercado de exo reción y en el interno. Su conservección frigorifica es notable: haste 8 meses se mentione en buenas condiciones Durante todo el invierno puede conserverse e la temperatura del ambiente sia que pierde su calidad Es automocompatible, la vaniedad Delicipas es una huena polimizadora, por ello la consociación en el cultivo de estas dos variedades resuelve el problema de ambas.

Otras variedades que han adquistdo poce difusión en diferentes regiones son la Yallow Newton, en Rio Negro, y la Cara Sucia, en el Dalta del Parana.

DISTANCIA DE PLANTACION

Para determinar la distancia de plantación es nacesario conoces el diámetro aproximado del árbol meduro. Aquellas var.edades vigorosas, como Delicious y King David, Injertadas sobre Franco, requieren les mayores distancias: 10 x 10 m en cuadrado o 12 x 9 m en recténgulo Sobre Nothern Spy estas distancias serán menores 9 x 9 m 6 9 x 5 m

Un factor de suma influencia en el desarrollo del árbol es el suelo, més o menos fértil, al modificar el hábito se el suelo, menos fértil, al modificar el hábito se el composito del pie y la desarrollo, disminuyendo en los suelos menos fértiles.

En los manzanos injeriados sobre pies "enanizantes", como el E M Vill a IX, la distancia recomendada es de

2,40 a 3 m. en la fila por 6 m. entre filas. Arbolas semienanos, como E.M. VII, requieran 4,50 m. en la fila y 9 m. entre filas.

Todas estas med das son sólo orientadoras el fruncultor, de equerdo con el suelo, clima, hábrio vegetativo de la planta an la sona, etc., debe aplicas su mejor criterio pura decidir sobre ul particular

TRABAJOS CULTURALES

Cultivo del suelo Veres propos los se persiguen con el cultivo del suelo en el monte frutal, algunos de ellos son.

- 1º Eliminar las malezas y su compation and a agen y nutrientes, subre todo en primavero
- P Facilitat el mego, cosecha y pulventacione:
- 3º Incorporar abonos verdes y fer-
- 4º Properar el muelo para sembrar abonos verdes
- 5º Facilitar el control de cierras plagas.
- Ayudar en le absorción del agua en el suelo.

Es conveniente, sin embargo, no abuser de las aradures, porque elles tienden a disminuir la permeabilidad del euelo al formar una napa dura justo debajo de la profundidad de laboreo Ordinariamente esto ocurre si el auelo es cultivado suando está muy humado.

ABONOS VERDES

El empleo de abonos verdes, mediante la incorporación de gramineas (cebada, avans, etc.) y leguminoses (vicia, trébol, etc.) es una práctica corriente en sonas donde los suelos se caracterizan por su pobresa en materia orgánica. Esta práctica es imprascindible en este clase de herre: porque contribuyo a mejorar las con diciones lisicas, astructura y texture aumentando el poder de retención de a humedad w el aprovechamiento de los elementos nutritivos, que serán retenidos y entregados a la planta a medida que los necesita Los abonos verdes conviene sombrarlos en eteño y enterrarios en primavero -en al caso de la cabada, evena, etc., a la aparición de las primeras espigas, y si se tratera de una leguminosa a comienzo de la floración-, porque en ese momento la planta he alcentado su máximo deserrollo y por consiguiente dará mayor cantidad de materia or gánica. Es aconsejable, esimismo, enterrar el abono verde temprano en la primavera, porque de esta munera se da trempo e que se forme naturalmen te tata vegeteción esponiánes que mantiene el suelo cubierto durante los meses de primavera-verano, evi tando que la miolación perjudique laplantas y la fruta en particuler

FERTILIZANTES

Los vegatales en general sequieren clattos elementos químicos para su nutrición, pues la ausencia de cual quiera de ellos provocasia un das equilibria funcional aun cuando los otros están presentes. Estas elementos son, nitrógeno, fósioro y polasio, que se conocen como "mayores" porque las plantas los consumen en alto que do. Y los llamados "menores": arutre magnasso, hierro, cina, boro, etc., que afortunadamente suelen estar en e suelo en cantidades sulicientes. E hambre de cinc se manificiale et ol manzano como una detención en mi crecimiento de los brotes terminales presentando entrenudos cortos que les dan aspecto de "rosetas", además, las hojas son más poqueñes y amazillar tas, Esta deficiencia se controla por fectamente mediante pulver-sociones con sulfato de cinc (32 % de cinc málico) a fines de invierno, antas que se voan partes verdes en les ye as, à rezón de 1,500 gramos por cada 100 litros de egus. También pueda aphicarse al suelo à rezón de 50 Mg. por Ha., pero la recuperación es muy lenja.

La delimencia de bore se mandieste en los frutos por el deserrollo de las zones duras, marranes y corchosas, muerte de ramites y quemaduras de inflorezonacias. Se corrige por adición de bórex e rezón de 50 fig por Ha, o bien en pulvenzaciones durante la estación de crocimiento a razón de 190 gramos por 100 litros de agua, en esta última forma se obtiene una respueste más rápido. No se deben exceder estas dosis, porque pueden producirse sintomas de fitotoxicidad.

De los elementos "mayores", el nitrégene produce un execumiente vagetativo més rápido, dendo a les plantes un color verde oscuro, aumente el contenido de rostrivas proteicas en los tojidos del vegetal

El fóstoro estimula la floración y la reproducción, acelerando la madurer

El potasto es indispensable para la formación de exideras, almidenes y libras, hace a les plantes más resistentes a enfermedades causades por los hongos. Es uno de los factores que favorecen en el manzano la coloración de la frute. Dichos fruteles, de acuerdo con estudios realizados, extraen enuelmente por Ha. les siguientes cantidades mitrógeno puro, 70 Kg ; écido fostórico puro, 20 Kg , y potasa pura, 70 Kg

El fruticultor debs reponse estas pérdides mediante la incorporación de fertisizantes, teniendo presente las reterves propias del suelo. Para conocor esto último se han eluborado métodos de análisis del suelo que permiten obtener una orientación sobre qué es lo que hace felta incorporar al mismo. Estos métodos, sin embargo, no son absolutos, porque ellos determinan la cantidad total de un elemento que une piante puede usar, paro no la proportion de presentat de un elemento es elevada puede presumere que esté en adecua i proportion, y viceversa. Para que una muestra de suelo tenga velor debe ser tomada carra de las tarces y ser representativa del tree. Si las características del suelo cambian en el áros se deben tomar muestras de cada tipo de suelo

En Canadé y Estados Unidos se estan utilizando tembrén los llamados análista foliares, es decir, de les hojos de la planta.

Además de los "tests" químicos moncionados, se deben observer los atboles frutales, éstos suelen mostrar siniomas de deficiencias que indicam la necesidad de un elemento determinado. La deficiencia de nútrogeno se manifeste por la presencia de hojas pálidas, verde-amerillentas, más pequeñas de lo normal, falta de "tirafe tamitas cortas y de menor diámetro, to con observir la pero excesso e i de se y over sue i utos pequeños de maduración temprana y calda prematura de las hojas

La deficiencia de tóxicos produces hojas bronceadas, algo más delgadas, poco "cuaja" y calda de frutitos recién formados

La deliciencia de potezio se observa en las hojas con los márgenes quemados y calda pramatura, muerte de los brotes terminales, lo que seguido de un nuevo erectmiento de la última yema viva tiende o dei un erectmien to en signag, corto y achaparrado

Los fertilizantes se llaman simples si lleven solo tino de los elementos "mayores" y compuestos si llevan dos o tres elementos. L miliogeno w more m e . is paren de l'use n y rei cre m erlo paren a la cara paren a la cara

the frequency purdo set absorbed, por the races and an electron or associated and associated as a set of a set

Las principales fuentes comerciales de NITROGENO para los fruitales se antetizar.

en el cuadro signiento:

Nombre	% de prirageno	Ventojas '	Derrentajas
\$ 45, 40 to 100	21	ruelos alcalinos) poco	ruelos mur ácidos)
Nomio de e cro	33	tamediatamente dispo- nible, la otra milad returdada.	
hin a no lo- fosiate américo	15	de amonie,	de amonto.
Fortyla ar ar ro	-	A10 00 10/00	inn , to N
Nicat la aco	155	(pere meles écides o salinos), inmediale- mente disponible.	eus la arie
Cton	42	Aocto	altas concentraciones
President to and a	16	suolos écidos), inme- dialamente disponible	dezemble en avoles se
Classer ta ex ca	24	suelos ócidos) Residuo de calcio.	Tel c a querad

Principales fuentes comerciales de FOSFORO

Nombre	% de 6 do fostano	Vontajas	Desverdajas
caperiorialo el mun	.4.55	la con nea cale o a las sus or portes an esta elemento y ficidos.	Passilyo a' ali a Ipara s' a os a'ra inos,
Supe toulate dobie	32	ldem	
Copertosiato is pie	40-47	dem.	
Expres Thomas	16	Residue elceline (para suelos ácidos).	

Principales fuentes comerciales de POTASIO

Nombre	Po de potasa	
Co ro de pelaco	48 62	
Su ato de pain,	48	

AJNQUE USTED CREA QJE ES INCOMODA, CONCEDA

LA ENTREVISTA QUE LE SOLICITEN NUESTROS PRODUC

TORES DE SEGUROS DE VIDA Y SE CONVENCERA DE

LO CONTRARIO.

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO



Por causas inesperadas sus bienes pueden esfumarse

> Por causas insignificantes sus bienes pueden destruirse

Panse quals esto sitede o da ten en dique men u i i i i i i i i i i i o de prite er es si pinno en in Seguro Culit na to contra Kuuvit i i i i

PRODUCCION DE POLLOS PARRILLEROS

Clando compra as so pouros, hace una inversión de capital de la cual espera usted obtener dividendos. Per empresar es introteanos se el aparal inversido en se es sen protegido por una administración forresta.

Por eso es que los aviculsores de ado el mondo deben amprende, la importancia que tiene el persodo de primera esta y princi que una bacha aliministra en directo las primeras a semanas de a yea del puebo dando especial atención a las primeras 3 semanas.

A primes de los rensames fisaciones as para situación políticos compresentes el secución, despunte de ploos, corte de atenta como de las alas y la entrega a tente ser conocados baso la crimación.

Que prene naver uned para at man de remain. Les sen ienres sugare au da pueden serie unies.

I. Los pabellones de cria deben ser crimados y desin estados antes de la alegada de tos por tos. Es esencial nae el anti ente sea a genico para el buen exim en la cria de los polítios, y



las primeras 3 semantas son quizás el período más critico en la vida del pollito, porque el ave se ve somenda a diferentes constituir la que podrana pasar de avera trass para la mayoria de los avicultores. Las rensiones fisiológicas pueden hacer que el mase de la se baga suse para la infecciones bacterianas y virósicas, on la que queda abectado el fel pelare y, a la vez, sus beneficos

deberá ser mantenido así dutante la villa negra de amarial Los tecase es la capa di permi ser consideradas más en el capa di permi ser consideradas por agua.

2. Es necesario probar las eradoras

es as antes de lecha de entrega

es po es y deberan e tar encen
didas por lo menos un día antes de
la recepción.

- Se deberán colocar las guardas o cercos en torno a las cruidoras en forma circular, a una diseancia de aproxunadamente 1,20 mis, de la criadora.
- 4. Dentro del área de cria, la cama deberia estat totalmente cubierta de papel de tipo corrugado durante los primeros 3 dias para impedir que los políticos comato la camada y para presente e mas amas se recesaria función, haciendose a veces necesaria su reposición antes de retitado estalmente.
- 5. Una vez que llegan los polí tos, la remperamea de la cri dora deber a ser de aproximadamente 35°C durante la primera semana, con una reducción gradual de alrededor de 3°C por semana hasta que ya no necesitan las criadoras. Naturalmente, habrá que e alo reas sur enes o a recsen que la temporada del año.
- 6. No apiñe con exceso las aves en et área de cria. Adjudique 0,05 m.º de espacio por polítro para la primeras 6 semanas.
- Use 10 comederos de tamaño para polatos, de 1,22 m/s., por cada 1 000 pollitos, ó 2,5 cm. lateates por pollito.
- 8. Use 15 bebederos de 3 % licros por cada 1 000 pollitos o su equavalente, y tungún pollito habría de estar mas atenado de 1 ½ mrs. del agua. Use en el agua un antibiotico soluble en

agua durante los primeros ires dias

- La ventilación debería ser suficiente para suministrar suficiente oxigene, en or e para do de carbono, el exceso de humedad, y el monóxido de carbono.
- 10. Seleccione una ración de primer.

 21 a) 23 % de proteinas, bien fortificada con viraminas y minerales elabortida por una firma preputadora de alimentos de confianza. Mezcle 3 partes de grano fino para políticos con una parte de cascar lla fina y abmento durante los primeros 2 dias encima del alimento en las tapas de comedero, y sobre el papel debajo de la crisidora El alimento administrado durante los primeros 2 dias es muy importante; por

bre el papel.

- 11. Después que los polliros parecen haberse recobrada de las tens ones fisadógicas primeras, comience su programa de vacuna para las enfermodades comunes en su región.
- 12. Lo que es más importante de todo, observe usred a sus polliros. Si se acumulan debajo de la criadora, aumente el calor, si se apartan demasado de la criadora, reduzca el calor.

Hay, naturalmente, más reglas que podrian ser agregadas a esta lista. No obstante, al sigue usted estas reglas, sus pollitos subsinarán la mayoría de las estas estas como a la printeras y lara más segura su inversión.



LA CRIA DE CONEJOS EN INVIERNO

por el De ANTONIO M RODRIGUEZ

CUIFNES se dedican a la cría de conejos, ya sea en grande o pefiz escala, deben cener en cuenta e los conejos requieren cuidados es, tales. La negligencia suele traes pro, emas que muchas veces resultan de menta en comun en anvierno, es un ejemplo.

Sahido es que el gazapo al nacer tiene una temperatura rectal de 28°C inviergo puede suceder que por varios razones el animal no mantenga est temperatura y el frío provoque su muerte en seguida o a los pocos dias de su nacimiento. Cuando eso ocurre, el criador, desor entado, atribuye el fenómeno a los mas variados factores: se habla de una madre megra o que no da leche a los gazapos, por ejemplo. Pero el caso es otro. Si bien la coneja tiene la culpa, no es pot mala o porque no le de leche a la cría; lo que sucede es que al salar de su nido deja san el calor necesario a su cría-

Muchos produciores se han pregunnido cuál seria la solución. Para aquellos que aún no la han encontrado, con el consiguiente niesgo de seguir percao crías, sugerimos una fórmula simple para evitario. Se trata de construir una habitación (tal vez muchos con amphas puertas orientadas al sol. Dentro de la misma se colocaran de 14 a 16 jaulas y una escufa a kerosene.

Las conejas servidas —cuando faltan 72 horas aproximadamente para tener su cría— deben ser introducidas en la habitación denominada "matern dad", y después de la parición se las deja de 12 a 15 días, de acuerdo con el número de gazapos que hayan renido. Durante las mañanas de sol deben abrirse las puertas de par en par, cerrandolas al atardecer. La cureja y su cria saldran de la "maternidad", después de los 15 días de haber nacido los gazapos, para vivir en las junlas a la intemperie, introduciendo en su lugar una nueva futura madre

La temperatura ideal en la "maternidad" es de 20 a 24°C,, que se mantiene con la estufa, encendida permanentemente

Lievando a cabo lo expuesto se salvarán las criat. No hay que olvidar, simismi que exiale la simila en en exial similar es amo plantel lanero.

Colmena Standard

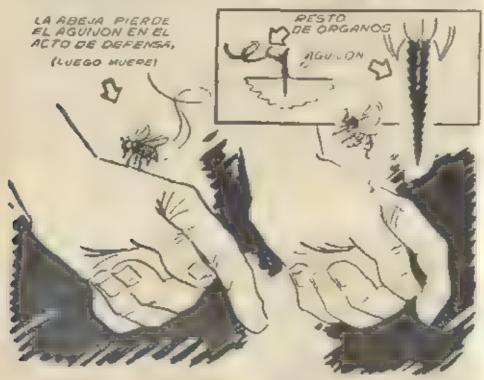
El material que se emplea para le fabricación de colmenas es el Alamo, Pino, Algartobo y Comento Portland y sus medidas debon ser exectos

Las partes de una colmene son las siguientes

Puso o Base: El meterial que se amplea debe ser de algerrobo: Es la puesa que más suire, pues eslá expuesta e la humedad externa e interna Para

Cámara de cria: Es el "cajón" que está directamente encima del piso, er el cual se encuentran dies bestidores o mercos destinados a la postura de la abuja reina y al deserrollo de las cria

Rejilla excluidora de reinas. La función de este accesorio es no permitir el desove de la abeja teina en la alzas. No impida la lábre circulación de las abejas por toda la colmena de l



mayor dutemón del mismo sus piesas deben ester machimbradas y trabadas

Piquera e Entrada: Esta no es lije, se coloca según la época del eno Tiene dos tipos de entradas, las llamadas piquera de verano y la de invierno, en ésta se recluce e voluntad la entrada de la misma.

Alzas: Es idéntica a le cámina de cria an sus medidas y tamb én llevacos cuadros o marcos. Es el cajór donde las abajas depositarán la miel libre de cries o larvas, siempre que se unitos la rapilla excluidora.

Tapa inferior e entretapa: Este va co locada directamente sobre los marcoSu construcción es de chapa de raute a prensada "Hard Board".

Se utiliza porque es tesistente a la humedad, y aislante de la temperata a Lleva un recorte en el centro para uso del escape "Porter".

Techo de colmena: Es la preza que ciorre la parte superior de la colmena y puede construirse de varias formas. Lo ideal es un bastidor de medera di ra malletada e la composición de medera de la la pulgada de aspesor y cubierto por una chapa de aluminio.

Cuadros "HOFFMAN". Marco de madera, donde luego de siambrarlo se coloca la hoja de cera estampada en la cual las abejas construirán el canal

Las perfectas celdillas axagonales que vemes en les panales y que hen aido construides por les abejas, tienen un grusso de pared de 0,02 centimetros. Serviendo para almacenar la miel, polen y donde nacen sus mias. La perio, con de estas celdillas bace pensar de qué medio se veldrán pera medir su construcción. Según las investigaciones más recientes, el instrumento de que se sirven para roalizar una obra tan parfecta, son los tres ocales implantados en su frante, que son ojos simples, de gran luminosdiad, s rado hasta ahora la teoría que más a septos fienen.

Está exiculado de una manera que te de a comenta de la colmena, mendo en cada punta un tebajo con una guia que permite la correcta distancia de la pared frontal al descansar con contacta de la pared frontal al descansar contacta de la cont

INSTALACION DEL COLMENAR

Como primere medide es convemente tener en cuenta si ya existen etros apiarios de importancia e una distencia de 10 km. a la redonda, que es în capacidad máxima de vuelo de în abaje, por razones de ética profesional y de inferés comercial ningún apicultor debe violar estas reglas.

En caso contrario se establece una competencia de mútiles resultados, pues las abejas se ven forsedes a desarrollas mejor actividad por tenes que compartes con las de los apiacios vecinos la misma fuente productore de néctates y polen.

La orienteción adecuada es cuendo las piqueras miran al N.E., pues las colmenas en esta forma quedan resguardadas de los fuertes vientos, ade nás se evita de esta manera la salida prematura da las pecoreadoras y con ollo consecuentas senas como la falsa dos tulana o diarreas de estos insectos

La ideal es colocaries sobre plateformas, ya sean individuales o colectivas, da camento, hierro e madi a
La alture del nivel del suelo debe ser
da 40 ams., y entre colmenas à mis., de
este manera cuando se efectivan los
distintos trabajos se maniobra con más
comodidad El suelo deberá ester libra
de malesas. No falterá agua limpia, ni
bebederos con sal.

Con respecto a la cantidad de colmenas de un apierio, es variable su número, ya que está supedifada e la flora y colmenas existentes en la zona. Pero en términos generales, no debe pasar de 100 colmenas.

ENJAMBRAZON NATURAL

La lichte de anjambrazón, como se denomina habitualmente a la división natural de les colonies apicoles sin intervención del hombra, se produce durante determinado tiempo y condición interna de cada familia y su linalidad es la de dividirse en grupos organizados e independientes.

La apicultura moderna exige que esta acción instintiva de la abela sea suprimida por resultar entreconómica. Para allo nada major que conocer sus causas. La abuse reine alcanza al elevado número de 3 000 huevos diamos. para allo y lógicamente en primavera, as abe as comienzan la dinúmica a rea de recolección de néctar y polen, para alimontación de las ci es y fabricación de panales. May pronto la colmeno resulta reducida, y éste es al motivo normal que les induce a anjambiar. Ahora bian, pera que se realica esta división, las abe as obreras construyan celdus renles un contidades apreciables y se diferencian de las de reemplazo porque en su genera' lad estas últ mas son construidas en el medio del panal y nunce lan

Siempre que las condiciones climáficas lo permiten, la salida del aniambre se produce a la semena de haber sido operculadas las caldes reales.

En los enjambres primanos, la que abandona la colmena es la reina madre de más de 1 año. Esto no trao mayores per uteros a la economia del apicultor, siempre que úste aloie los enjambres en sus propies colmenss, ya que en la colmena madre quederán abundantes reservos elimentic as, abeies adultas, jóvenes, sánganos, latvas, hueyoe y varias celdas tooles. Anies de abandonar la colmena madra todas les abe as obterns del en umbre llenen. su huche de ruel con la finalidad de taner la reserva suficiente par los dies que tardarán en encontrar la vivienda adaquada y para comenzar de inmadiato la fabricación de cera. Debido a asta pravisión, a estar abejas fentambrel se le hace dificultose alevar al egui ón en su defense, por cuento no pueden doblar el abdomen.

CAPTURA DE ENJAMBRE

El epicultor daberá tener el material preparedo para esta operación, a princ - o de tempurada. Para ello tendrá tratios casones en condiciones de recibir las nuevas faminas (es de suponer que ésias során de otros lugares, puez el buen apicultor dabe eliminar la división natural de sus colmenas), preputados en le siguiente forma: cada ca, ón está provisto de cuatro cuadros con cere labrade o estampada que se reparten a los costados, dos y dos, dando lugar así a esta familia. Después de varias horas de estar alojados se colocan los domás marcos.

La captura de enjambres primarios no presentan mayores inconvenientes, ya que su reina es fecundada, nunca se alejan más de 50 metros y siempre se posan a beja ellure.

Los enjambres pueden hallerse en vertedas y diverses formas. Posados en la rama de un tribol bajos ubajo de éste se coloca la colmena, sin feno De un golpe suco en la rema se hace caer el en ambre, o bien con una ti,ora de poder se corte la misma, con la misma fina ded.

Situados un tama alta: Para estos casos de utilizatá una bolta con un esto de alambre en su boca, unido a un palo o coña larga, aperato que también se vende en al comercio con la denominación de "Casa éniambres" Se da un golpe saco en la tama haciendo caso el en ambre en el eparato, luego se coloca en la colmana e "."

Enjambre sobre una pared. Se tomo un género o papel blanco y se extiende sobre el suelo junto a la pered, por debajo de la familia que se spuero capturat, trente a éste se coloca la colmana con su respectiva antintajampero con la piquera completamento abjerta. Luego con el cepillo moiado se berren todas les aberras hacia el suoto, sobre el papel, trente a la propuera, las abejas tida entrando por el solas an su nueva vivienda En estas operaciones es conveniente usas el ahumador.

Enjambre porado en la fierra: So colocará la colmena sin puso y sorio nida por pequeñas cañas, sobre el enjambre. Unas homa más tarde se le coloca el piso y los marcos faliantes y se la llavará al lugar delimitivo.

Otros casos que pueden presentarse serán resuellos un lugar a dudas con la práctica que se vaya adquiriendo.

TRASIEGOS

Esta operación se hace con el fin de . c. n., t. el . n. o . e na .s. a el ... s. lard l'he .el rea trade en los muses de primavera y verano, desde las 10 hasta las 15 y 30 ho as

Su práctica es sensilla. Con una palanca se despejará adecuadamente el lugar donde comensaremos a collar los paneles de la antiqua colmena, ubicándolos en los cuadros movibles, prujetados e ástos por unos hilos, los cuales serán retirados por las mismas abejas. Pera el mayor éxito en esta trabajo, recomendamos poner un cuadro de cris no operculada y otro con miel, en la nueva colmena, junto a los marcos de ésta en que se colocator os parales con abejas de la colmena an que

NUCLEOS

Esta tarea es sumamente importante para el gumento dal colmenar, como asimismo para la cria y fecundidad da les abotes reines.

Se llama múcleos a la división artificial de la colmana, en la cual el me, los como as como an rena y tres o como para la cual el estados, y abundante alimentación, en cajones de la mitad del tamaño standard

No olvidando que gran parte del éxito de esta operación dependeré de a cantidad de abeias jóvenes que formen el núcleo, puesto que las que lengan más de 18 dies de edad repretarán a la colmena de origen. Son muy variados los sistemas que se utilisan para la formación de núcleos. A continuación explicaremos los más prácticos y sancillos

1º Se extraen de una colmena muy poblada tres paneles con cria selleda y se las subresian de la muma. Después de 12 hores, se podran returar los tres marcos, más uno de miel, formando de este manera el nucleo.

Los marcos faltantes en la colmana madre so repondrán inmediatamente de ser efectuada la operación

2º De una colmona lugite se retiran tres mercos con abejas por nacer y uno con mial, con todas las abejas que los cubren, y la reina. Se colocan en la colmenita y se lleva al lugat definitivo. No debemos olvidar que en la colment madre deben quedar huevos y lerves de todas las edades, para que asi las abojes se den uno nueva madra. Principalmente, es convaniente que quede alguna celda real, aunque esto no es indapensable, pues st guadan celdes con huevos fecundados, destinados a obtetas, les mismas she as se encargen de hacer que en ves de una obrem nazes una reina, pere le cuel amplian la coldilla y al cantan la larva con jalea real

3º Se elige une colmena con abundante pobleción y cale. Seguidamente te porre unos metros altás y en el lugar que ocupaba se coloca otra con tres cuadros con cria, miel y la abe a reina. La colmena madre quederé con abundantes provisiones, abeins jóvehas, ele Casi todas las aberas de a colmena que estabe anter en ese sino se introducitán en la nueva, pues las abares tienen exectamente ubicado el sitio que ocupa le colmena en le cual viven. Así tomarán a la pueva colmone por le que ere su cose y viviran en elle sin Inconvenientes. En une palabra, se angaña a les aboras haciéndoles creet que la nueva colmena, colocade en lugar de la antigua, es esta última

COSECHA DE MIEL

L's de sama importancia efectuar esta labor durante los dias secos, aunque var ause la opina de acuerdo con las condiciones elemancias del capita la las candes trattas, y en las tempadas en oroñe y anes del tes erno

El momento más apropiado para iniciar la cosecha de la miel es cuando las tres cuartas partes de las ceidas de cada panal están operculadas, ai se trata e clim a se os y mando o están totalmente si la región es húmeda cas sempre ocurre a desaparecer las flores).

Para realizarla se sacan las alzas lienas de miel, dejando siempre la camara de cria porque la nici que con iene es neces di para la alimentación invernal de la colonia, siendo conveniere a ribirio en la nus casos, de ar na media alza in provisión para cuando estasse neces.

Si darante la recolección se presentara algun dia mis homedo será necessario suspentida para existir pola la misel abienta demas ada homedod y reapoduría comido e, tsempo so no emaslice para el existo de agua pola e procesa e a la mie, de los panales no operculados se conserva menos tiempo y se aconseja no mezclarla con la de los bien operculados.

En la época de la cosecha el apicario emige toda la atención del apicaltor, la comparta en el re mo de como de

para la postura de la tema. Es muy importante evitar esto, pues de ello para de ell

En os apiarlos bien atendidos, instandos en zonas donde abundan las plantas meliteras, es frot ente que himi colmenas con tres a ans sobre la can ina de reta. En este caso, cuando se suca el aíza de mas arriba, por estar sus pana es llenos de miel, se la reemplica por orra con los panales vacios, pero inocantola en el si io que seu pana la interior



Resulta aconserbe emplear alras con panales vacios o con cera es an pala en aleat de alas tra mente sa las porquies alminara de aprove char a min mo de asidires estan dives a construción de las dires estan dives a construción de per unidades, en cambio depositar niterativas, interen los pandes i, mino que la esta que en el campo. Este nietros orrece la

ventajo, ade so, de estantiar a sas abe as cuando a estación es pora favorable, evida a en ambracon e impide que la reina permar el ociosa en la época le aos ar Por otra parte permite a apicultor cuidar y vigilar mayor número de colonas, porque esta comprobació que más de doscientas colmenas an as abos a coba o o rela fais abos a las obretas.

Está calculado que con un buen extractor puede obtenerse una producción anual de 60 a 120 kdogramos de miel por cada tres colmenas en lugares donde abundan las plantas meliferas.

Para trabajar comodamente y evitar

las pre d'essen el momento de la ose cha es necesar o abayen ar las a el sor miculo de la moje del escape Por ter. Este ala no proced miento es muy tircabajo e de la ambienta a macho estrabajo e de la ala mas aprada la Uno o tos des ares de recezer a mel se entroduce el Porter en el agujoro de la entretapa y los insectos saldran del alza, pero no podran volver a entrar

La cosecha puede hacerse despues de las 16, cuando se reemplazan las alzas llenas de miel por orras vacias, pero es mejor efectuarla de mañima si los cuadros se sacan directamente de la colinena. En este caso debe observarse si la rema esta en algon panal Cuando no se mene la pra tica suficiente en acontenil le el aso de careta) guantica prorectores.

El granizo es una de las asechanzas del trabajador agrario

Sea previsor:

ASEGURESE CONTRA ESTE RIESGO EN EL

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

ELABORACION DE VINO CASERO

El vine ho es mas que el cumo de la uva madura fermentada y tal ven una de las más importantes behidas después del egus y de la leche, el cual el no merclarse con sustancias nocivas e impropias y hebido en dosts moderadas, resulta un excelente alimento de propiedades estimulantes.

De las fabilicaciones o implaciones nada podemos decir aquí pues nuestro único propósito es dar a conocer la formula exacta y noble para fabricar un vino puro de uva.

La elaboración del vino de acuerdo a nuestra fórmula no requiere mayores implementos, solo es necesario un poco de estado durante el periodo de fermentación.

Distintas son las calidades de uyas que pueden emplearse en la riuliotación del vinoj las más comunmente usadas son las uyas Harriague y frutilla, obteniendose con la primera el vino tinto y con la segunda el vino charete

También pueden obtenerso vinos da major calidad empleándose la uva moscatel blanca o rosada, pero su costo resulta, mucho más elevado que el que resulta del empleo de las uvas para vinificar. Tengase bien entendido que las uvas de mesa no resultan tan apropiadas para la fabercación del vino. Los distintos cabo cos de los vinos se como sen con la mezela de los diferentes upos de uva

y al catacionamiento en cascoo de distintas maderas.

El renduziento de la uva es aproximadatamente de un 60 , pero esto depende del correcto estrujado del orajo que es ollejo más la semilla y los tallitos. Supongamos que vamos a fabricar 200 litros de visio tinto, en consecuencia necesitaremos aproximadamente 335 kilos de uva Harriague. Esta uva debe encontrarse en perfecto estado de madures. Observando la figura I el lector se dara una idea may clara de cómo debe



disponer el pipon cuya capacidad debe ser por lo menos de 300 litros para permitir comodamente el aumento producido durante el periodo de fermentación. Sobre dicho pipón de colocará una prema como está indicado en la figura, pero al no so dispone de esta maquinita, el estrujamen o debe hacerre a mano, pero en este caso el rendimiente sera muy inferior debido a que muchas uven quadatan sin el aplantamiento toral. El aprendor volcara los racimos dentro de la maquinita trituradora y dando vuelta la manivela se hara pasar las avas conserver tentemente estrujadas.

Term unda esta operacion se cu beirá dicho pipón con una tapa de madera de forma que no pueda introducirse assun escripo extraño

Dicho pipón estará obicado en un logar cábdo pero no expuesto a los zavos solaces; al mosto permanecerá en an appropria de 5 a 2 dias arrante las contes la fermenteción se producirá em forma sumamento visible.

Dos veces durante el día (mañana y tardet se deborán sumergir las partes solidas que por efecto de la fermentación aparecen en la seperación

turdiente un palo de escoha en cuyo es remo se le lia clavado un trozo di portira se a

Tenense entendido que hajo ningan concepto deberá dejarse en fermentación el mosto más de 8 días, las excitas que desean obtener un viso os sobor dulce deben separar man idomente el mosto del orajo) esta teración puede ejecutarse a los 4 ó dias; on cambio las personas que

descan obtener un vino de sabor más seco efectuaran la operar on separativa a los 8 dias.

OPERACION DE TRASIEGO

Como puede observarse en la fig. 1 el pipón estará colocado sobre un cajón de manera que la canilla permita la extracción del mosto sin necesidad de mover el pipón, esta operación dels hacerse la tamento para que el liquido salga lo mas limpio posible el resto del mosto que queda merclado con el orajo puede emplenes en la fat resecion de vineta Las personas que descan aprovertar al máximo todo el mosto posible deberán tecurrira quedará completamente seco el orajo.

El liquido obtenido y pasado a la bordelesa, ligura 2, se tapa y se coloca en posición normal, os decir, en la

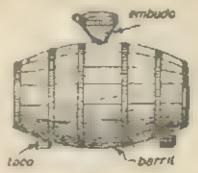


Fig. 2

misma forma del pipón, inmediatamente se practica en la tapa superior un pequeño agujero de 5 milimetros, en el cual colorandole un pequeño espicha de madera permitirá la punibe calma de los gases al aumentar la presson ya que al vino propende à una segunda fermentacion. Esta válvula improvisada, evitará la retura del mismo.

Es aconsejable no llenar totalmente fi ha cord han para a se, mala posible fermentación hace que el mosto ar mente de volumen, por esta causa delle che reserve con frecuencia para evitar detrames innecesarios.

Al cibo le unos cuarenta dias se pro citra a un nuevo trasiego en bordelesas que como la anterior deben encontrarse en perfecto estado de limpiera y demifeccion. El trasiego debe efectuarse por la parte superior de la bordelesa y por medio de un canito de goma en el que previamente se le ha efectuado la succión del aire simplemente con la boca. Este segundo trasiego se haco con la sola finalidad de retirar la parte limpia y decantada del vino.

El vino depositado en la última bera cea de se predar a Lajar fresco y evitandose de mover dicho envase, téngase también muy presente quo cunto menos contacto tiene el vino con el aire tunto mejor será la calidad obtenida. de las bordelesas constituye el factor primordial en el éxito de la fabricación. El agua caliente, las infusiones can hojas de ducarno y electos preparados improviados no deben emplesar pur, in se poco o ninguresultado dan; la desinfección mas segura para matar los microbios fermantativos es el vapor de atulira aplicado en el interior de las bordelesas por espacio de unos 15 minutos. Una bordelesa mal desinfectada es casi seguro que picará ol vino contenido en la mitua.

Para fabricar 200 litros de vino a necesitar: un pipón de 300 litros y trea hordelesas de 100 litros cada una, puen con estos elementos resulta mucho más cómoda la operación de trastego.

Como muestros lectores pueden apreciar la clal decimo de un es o lente vino casero, sólo depende de la calidad de la uva y el cuidado que se ponga en las sencillas operaciones indicadas.

Es posiblemento, la elaboración de vino, la más sencella de las industrias de granja.



Los Registros genealógicos ganaderos en el Uruguay

por el ING, CESAR ARTURO

Firster rele en sis manos dis

I hereon a se a manter a more top advisar a y de sa mante a monte en la acer de pete e manen.

rement obres que se sparean, de sus exercitates y descendientes, de sus virias y defectos, de como produces, como produces,

con es pues las cenesiones las cones de sangre, saberias unitzar y me o aplicando cruzamientos más me os estrechos, exige el conocima o presono con periodos.

La regardação de los per soes es " e en el Uruguay por la Asociaon Rural del Uruguay, en sus Libros la Registros Genealógicos.

Lue en la sesión de ebrada el 22 de una de 1887, que el entonces Presiune de la referida Institución don la Lerena Lenguas presentó un prose no me habia redactado en colabota en un don la trico R. Valer a, par el par se dispon a la apen na de habis genum mos para as nacios y sus descendencias.

Di sde en un res. se inició la regis
de animales, cuya inscripción

se regida por la siguiente reglamen actón; que es conveniente recor
propositivo poder captar la visión de

conveniente y verdaderos avanzados de nues
con gun actona.

Decian las dis ins innes

Primero: Para ser inscriptos en los res importados o que se importado en la presenta del criz ficado o "pedigree" auténtico de la pureza de sa raza.

Segundo: La inscripción de los animales importados o nacidos ya en el país se hará desde esta fecha hasta el 31 de diciembre del corriente año (1887)

Tercero: Podrán ser inscriptas las crias occun das en el pas, mas ran case el completa de pureza de los padres.

Cuarto: La inscripción de las que con los animales tengan de tres a ocho meses de edad

Quinto: Para la inscripción de los anteriores antes antes men un dos se requiere, además de las condiciones expresadas en los artículos anteriores, un constitudo turnado por el criador que di se expresar el pero trar o señal, nemero de reder y rodes aque los de tures que a rean siempre para constatar la identidad del sujeto.

todos aque los anima es que obsenean premios de primera clase en los contratos en el país, con interior en el país, con interior en de la Asociación Ratal

exhibirá a la Junta Directiva o a la

persona q e esca decermine el animal cuya inscripción se solicita.

Octavo: La Junta Directiva se reserva el derecho de mandar examinar los ser es esta es mie a, o sado os repros y el de analar su inscripción siempre que encontrara mouvos

Novemor La inscripción no será hecha sino después de quince dias de par cada la serior Rata y postra a Janea Directiva empir dorante ese tempo o mons laros o amos a pode os que se homo presentado acerca del mona, casa insur pción se solutra.

Décimo: La inscripción se hará en un tro divinio para cada taza, de noto divinguese esta sejen sus apre dis 2001e meas

atra dos pesos por e di reir por a y por cada certificado de ésta, igual cantidad.

Décimo segundo: Si se descubriese engaño en la inscripcion, serán anulado en la inscripcion, serán anulado en la serán en la redica de la la contra de la contra del contra de la contra del la contra del

Por decreto del 17 de julio de 1902 se dio calidad de documento público a las certificaciones y resomonios experiencis; y por decreto del 14 de se recipio a con Rural como única instituidad de forma que, con las modificaciones que la récipio y la experiencia fueron aconsejundo, subsiste hoy con el reconocimiento unanume de dentro y fuera de fronteras.

inscripciones que se realizaron en el

pendieron at:

R hard b B is had Mach s . F in dees not be and Local a er I s erra.

Fueron 16 los animales inscriptos en la raza Hereford en 1887

En Shorthorn: HBU 1 Clos-Ry-White Poor Marks add ride for I contrated a Contrate Add a fee Michael Add

Solo 7 animales Shorthorn se inscribieron en 1887

In Abertice Anguen 1885 se ascribin un macho de origen de Inglaterra, Bard of Naughton, siendo el adquirente Lui Mongrell.

I de los plans es secono fue en 1889, un macho, Maximiliam de les uns siendo e adque en e Luis Lerena Lenguax.

No vamos a proseguir en este repaso de antecedentes para no alargas en demasta estos apuntes. Baste si expresar que al 30 de junto de 1965 el número de animales que se han inscripto en las diferentes razas es el siguiente:

Seria úni analizar estas cifras a lo laceo de los años para apreliar las moderciais seguidas en la exploración de las distinuas razas y más aún, dentro

de ellas para expiner con la vifina filas que se han des a ado, como deter numidos apareamentos han sido exposes, en ana primira para poner en evidencia, que la crianza de reproductores de pedigree en las cabañas es una ciencia y un arte. Una ciencia en cuanto

arie para hacer lucir al màximo las apitiudes encerradas en el genoupo.

SI SE SIENTE UD ALUDIDO en alguna de estas preguntas-

¿ omo puede un hembre que siempre ha manejado las imantes de su familia, esperar que su esposa sepa manejar el dinero que el de,e?

¿Por qué un hombre pasara toda su vida construyendo un negocio y no se le hace evidente que después de su desaparicion su familia deberá luchar para obtener un buen precio por él?

¿Como puede ser que un hombre inteligente rehuse entrentarse con el hecho de que un da desaparecera y su lamilia tendra que seguir adelante sin su apoyo?

¿Cómo un hombre puede pensar que está de ando una casa está hipotecada y la poneción que el paeda de ar no es suficiente para poder seguir pagando la hipoteca?

¿Como puede un hombre ver empobrecerse e su alrededor mu-hos ancianos y no ver que el ingreso para la vejer es una de sus mayores necesidades?

BUSQUE UD. pronto la única respuesta sería y eficaz:

UN SEGURO DE VIDA

INFORMESE EN EL

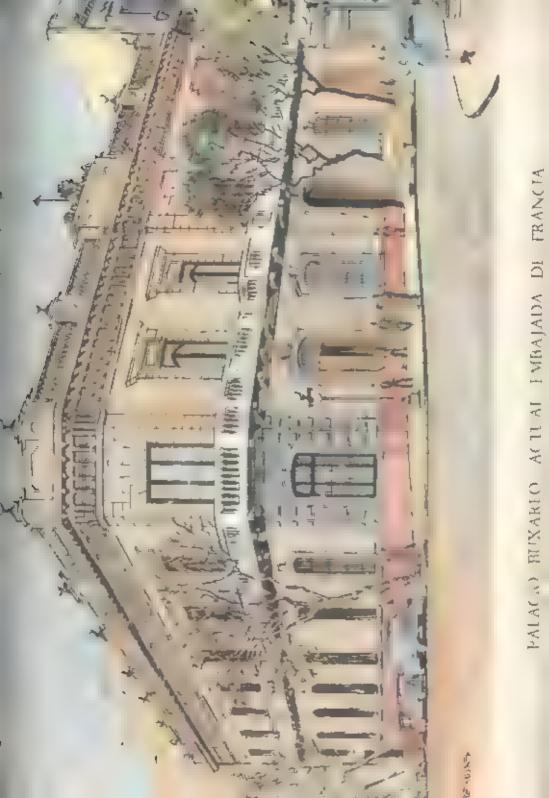
BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

Palacio Buxareo, actual Embajada de Francia

por MARIA JULIA ARDAO

I'Lling I. Armen a passence of festional and creature en obtain de may costa o catalogo commission to Chao Urug ay In Estavan del Ferri ared no accesso o catalogo estaval estava and and of Dans a opade. De sa commission estava estava

The second of th



REGLAMENTO GENERAL DE EXPOSICIONES DE LA ASOCIACION RURAL DEL URUGUAY

CAPITULO I

Articula 1º Ubicación en bretas —
Los productos concurrentes a les dileentes Exposiciones deberán ser colocados en los bretos tespectivos por
los señores expositores en los dias
senandos en cada caso, quedando, de
o contrario, fuera de concurso. Los
conductores deben tener pleno conocimiento de la integración de los lotes
que conducen y de los tatuajes respectivos

Ari 2º Certificados-guias. — Las guias deberán venir en todos los casos extendidas e nombre de los señores co agnatarios

Art. 3º Certificades sanitarios. — Además de los certificados sanitarios que de acuerdo con las disposiciones legales en vigencia se deberá adjunta , la Asociación Rural emigitá la correspondiente certificación de va coma contra AFTOSA, qua daberá aplicarse entre los 20 y 40 días entes de la entes de la entes de suero, 46 horas antes del embarque

P v N S v g T rec cus Cor buncle y Altera.

O NOS: Carbuncle y Altera.

EQUINOS Curbuncio

bundo y Ations.

Además en todos los casos, el cettaficado Oficial con el estado semilazio del establecimiento. Art. 4º Sucros contra epidemias. — La Comisión Directiva de la Asociación Rural del Uruguay queda facultada, cuendo a mi juicio las circonstancias lo amian, a adoptar las
medidas necesarias para que a todos
los enimales que concurran a las exposter en que coloras a precion ser
aplicados aquellos sucros cuya aticacia haya sido demostrada en la práctica para evitar o curar las anfarmedades contagioras

Ari. 5º Reses Lecheres, — Los expositores de reses lecheres deberán presentar, conjuntamente con el pedido de loca de tatos cor respond en es a Contro! Oficial de Producción debida mente cartificado. En caso de que el criados no certifique como corresponde esca datos, no se inclurán en el catálogo.

CAPITULO II

ESQUILA

Artículo é Teches. — Pero todes es Exponerones se establece el regimen de teches de esquila, dispuesto ; la Asociación Rural del Uruguey, de acuardo con las Gramales respectivas, de equerdo el quadro de la pagina siguiente.

Art. 7º Signos. — La Asonación Rural del Uruguay establece, con al fin de unificar y facilitar la revisación de 102 con con as de esq. 5 e on patronedad de usar signos que indicarán

REGLAMENTACION FECHAS DE ESQUILA

Husa	f.grmcros	horeers	Cat 15 Lana
	2965	1965	1966
Menne	I agosto al 30 actiembre	I arosto al 39 setsemble	2.110
Merino Australiano	Lincia elsewhite	Lui 30 minmbre	
I to septer	I trovo al o settembre	I agosto al 30 setlembre	I al 31 marko
Romney Marsh (1) 1	1 al 31 netubre	No e-quint	п. СВ. Гедовего
Hempshire Down	I agnete al 30 settembre	I sgorte ul 30 settembro	
f reelate	rescore al 3 sentre	I setiembre al 31 octubre	
(aca)	se emire al 5 ministr	I settembre al 5 ortobre	
v is a lawn	the and the presenter	I agosto al 30 setiembre	
Merco	a experience for the second	I al 30 estimatore	

ha e trame, de mula era entrando por los bereciodes (asqueles, quenes establectrán por tutuajo en el mimal e , otro determa use adopten, la seguridad de la fecha desquela. — Sia estas controlas NO LES SERA «I RMITIDA LA ENTRADA A «10° M « en la dete ta» espera en par por la bese nues Rural del Luggo.

INTERFANTE En caso de que as cospera ones de con do no se puedan rea mar por tor es a forma a forma de compositor en compositor

al año de la esquila en la siguiente torne



1945



1944



1957

y los que se establezcen en el futuro no reconomindose otro distintivo. El sello de cada Gramial deberá estar dentro del signo que corresponde al año

CAPITULO III

PERSONAL

Articulo di Personal de espasitores. Los espasitores maniendran al personal suficiente pera el cuidado de sus productos y lo provectán de baldes, horquellas, resquesas, oto.

Art 9º Distintivos A.R.U. — Los cunde rer per con la de los expansión
y los peones de los remetadores, quedan obligados, durante el tiempo d
la Exposición, al uso de la taneta que
summistrará la ARU. Será expulsado
todo equel que contrario esta disposición La Dirección de Exposiciones
podrá ordenar al retiro de los peones
que se presenten con indumentario
inconveniente.

Art. 19. Número de cuidadorea — Le administración podrá disponer el aumento de cuidadores cuando, a su juicio, resultaran insulicientes

Art. 11. Clastos. — Los expositores o sus respectivos representantes abonarán a la Administración los gastos que demande la permanencia en el pren y la altre in la su propo persona o de de Administración necesario para el cultado y presentación de lista a most al lista o y el obidestres

Art 19 Aplicación del Beglamento Interno. — El personal particular de les expositores así como el correspondiente a la Administración estará atipato el Reglamento interno.

CAPITULO IV

Articulo 13. Tarifa. — Los forrejes los proveent la administración regón far la que se fijará en lugares visibles.

Los expositores que lo deseen, podran envier a la Exposición las racioties de granos y productos esenciales. La alta la carra y esto ser e deberan adquir los en la Exposición

Ari 14 Distribución — L'oricargado de los animalos deberá obtener
una tarjete que entrogutá la Admin structor y con la cual podrá solicitar
a la Proveeduría de Forrajes el que
necesite, retirando cada ves la boleta
as la que conste la cari dad y especio
de forraje que ha solicitado.

CAPITULO V VENTA T REMATES

Articulo 15 Remate público y venta particular. — Todas las ventas se realizarén, en principio, por el procedim ento del remate público.

Sólo se permitirán ventes particulates después de haber pesado por la piete todos los reproductores de la raza particiente.

Se abonará el triple de la comisión fijada, en el caso de ventus perticun os de reproductorse antes o sin haber pasado por la pista de remate.

Art 16. Inscripción de remaiadores consignatarios. — Los remaiadores que tengan consignaciones de productes en a Expesse on a descen estar hab. Inlados para efectuar ventas en ella, deberán Inscribirse con anticipación y acorder con la Dirección las forme-, dedes requeridas por el Pagamento.

Art. 17 Responsabilidad. — Considera la Asociación Rural del Uruguay, que ouo expentor po o becho de consignal sur hacronass a determiando must beto o acces i poder suheiente pare liquidar les compras, firmar los vales correspondientes y hacerse cargo del pago de las comisiones respectivas. La responsabilidad por as vertisition a ortragas not ganado, percapción del precio, etc., corresponderá a los consignatarios frente e los remitentes de ganado expositores, conforme a derecho. La ARU no esume ninguna responsabiaded por cur q or concep o re et do un este ari. y en el presente capitulo.

Art. 18. Denuncia diaria de las ventas. — Todos los que realicen ventes, sea en remate publico o perheularmente, deben der cuonto, en el die, o la Administración, especificando lo vendido, nombre del expositor, número de catálogo, precio obtenido y nombre del compredor.

Art. 19. Ocultaciones o falsedades en las ventas. — Las ocultaciones do ventas o las falses declaraciones que sean comprobadas por la Administración so ha én publicas, y sus autores na podrán concurrir e la próxima Exposición que se celebre.

Art. 80. Extracción. — Para el retiro de los animeles vendidos, deberá solicitarse en la Contaduria de la Exponeción la liquidación perfinente y a su presentación los correspondientes certificados grass y autoriz un expresamente la extracción

Para los unimeles no vendidos, la Oficina de Exposiciones autorisará la salida, con la cual deberé solun. tarse la guia respectiva.

Finalizada la exposición se entregará a los señores expositores o consignalatios una liquidación general para su control, con ventas, gázlos, etc., incluyándose en la misma —a tos efectos de facilitar a los señores socios tramitación— las dei das que por diferentes conceptos lengan con esta Asociación

CAPITULO VI JURADO DE ADMISION

Articulo 21. Designación. — El Jurado de Admisión esterá compuerto por miembros que designará la Junta Directiva de la Asociación Rural del Uruguay

Azi 22 Funciones. — El Juredo de Admisión tendrá la mis ón de fiscultar los productos concurrentes al certamen, pudiendo rechazar aquell—que, a su juicio, no reunan lar condiciones de animales de exposición, no se ajusten a las prescripciones del Reglamento, o no concuerdan con la categoria en que han sido inscriptos

Art 23 Taras que necesarismente determinan la exclusión de animales. La ARU considera que les siguientes taras son graves y que, por ende, no deben exhibites enimales que las presentas.

- a) Defectuosa conformación anatómica de los órganos genitales, monorquides, o emptorquides, procesos inflamatorios del testículo o sus envolturas, balantis, acrobutita, vulvo veginitis, etc., o cualquier otra entidad mórbida que.
 a juicto de un Médico Veterina río, sea considerada como capaz de alterar el histologismo del apareto reproductor
- b) Prognatumo maxilar evidente.
- n) Defectuose conformación de eplo-

mos que haga dudosa su eficacia reproductiva o funcional.

- d) Animales que desentenen con el conjunto de su raza en el cettemon
- el Animales que presentan signos evidentes de intervenciones quiréfigicas o de cualquier obta naturelesa, tendiantes a ocultar detectos de conformación o peloja, así
 como la utilización de agentes
 artificiales para majores el vellón
 de los lanases (vesolina, lanolina,
 acades, colorantes, etc.)
- Animales que presenten indicios de haber sido mochados artificialmente, en las rexes naturalmente mochas
- g) Hembras bovines no preñadas en las entegorias en que se establezca que deban concurrir en tal estado El Jurado de Admisión debera comprobar esta escuristancia, en caso de duda, ordenará los testa necesarios
- h) Ovinos inscriptos a premio presertados con distinta dentición a
 la correspondiente a la categoría
 en que han sido anotados. En caso
 de duda, al Jurado de Admisión
 daterminerá si la edad do los
 antinales corresponde o no e
 la categoría en que han sido
 anotados

Art. 24. Las Sociedades Gremiales podrén designar, con la debida ante-lacton, un delagado que será consultado únicamento en los casos de duda en la aceptación de reproductores con problemas referentes al Standard de la raza.

Art 25. Comisión Asesora de Admisión. — La Comisión Asesora de Admisión resolvará al respecto, y de neuerdo a lo informado por el Jurado de Admisión, cualquier dada que surta y esca o ocor a el ota especto e la admisión de animales o su intervención en la disputa de premios o su aliminación, taniendo en suenta

les normes enunciades en el artículo apierior

Art. 26. Efectos de la no-adminón.—
Todo animal descalificado por el Jurado de Admisión no podrá concurrir e premio ni venderse en el local, debiendo ser retirado del mismo si es lo ordene el Director de Exposiciones.

Ar er Prohibición de elementos que demateralizan la presentación de la lana, — Queda prohibido el empleo de grasas, aceites, lanolina, materiales colorantes, etc., tendientos a desneturalizar la natural presentación de los

La Asociación Rural del Uruguay podrá disponer en cualquier momento, aún después de actuer el Jurado de Camificación, la revisación de animales que presenten dudes en este especto, por una Comisión nombrada a tal fin y que fallará por timple convicción, tiendo su dictamen inapelable.

CAPITULO VE JURADO DE CALIFICACION

Articulo 98. Independencia. — Los Jurados procederán con complete incepandancia an la elección de métodos de examen, y su veredicto será inapelable.

Art. 29 Presentación al Jurado — Les artes el Jurado a la hora previamente establecida, estentardo el número que les haya correspondido en al catálogo, lo que daberá ser controlado por los señoras expensiores.

Es obligatorio que todos los animales que concurran salgan a disputar los premios, selvo casos de enformedad e accidentes justificados por carbicado de un médico valezinario, en caso contrario, la Dirección de Exposiciones dispondrá las sancienes por centra que positrio constituen a prohíbición de concurrencia a certámenes positriores y/o al retiro inmediato de la Exposición y la pérdida del derecho de entrada (ofs., a 34 y 43).

Art 30 Fechas de actuación. — Los Jurados de Calificación actuarán en las fechas que se fijen de antemano por la ARU. De las fechas, horas de trabajo y nombres de los integrantes, se dará la debida información al público por los medios más convenientes. Los Jurados deberán expediras en la tarde del dia anterior a la epertura de la Exposición.

Ari. 31 Coloración de premies. — Los Secretarios, una vez redactados los vetedicios, procederán e hacer colocar los carteles correspondientes a los premios, en los locales ocupados por los enimales laureados

Ant 12 Adjudiosción de menciones. Quedan incultados los Jurados para adjudicar, dentro de las entegorías, haita cuatro menciones classicadas. En todos los casos será opiativo del Jurado de Calificación, de acuerdo con su criterio, adjudicar la cantidad de menciones que estime conveniente, ya sea en más o en menos.

Ari, 33. Librata da premio, — Para la edjudicación de los premios se entregará a los señores Jurados una librata donde sólo conste la edad, tatuaje y número de orden del catá logo que corresponda el entral o grupo.

Ari 34. Secretarios. — Cada Jurado actuará con uno o más Secretarios, encargados de hacer ventr los animales e la pista, de ordenar el trabajo, de llenar las libretas de Veredictos y de cumplir con los demás cometidos que se les encarguer.

Art. 35 Medico Velerinazio. — Gualqui est miembro del parado portra recabar informa médico veterinario.

Art. 36. Desecato a los Jueces. — Todo desecuto comolido contra los Jurados o sus miembros se considerará como grave ciensa inferida e la Asociación y violeción de los Reglamantos, y el Director de Exposiciones podra hace, retter de la Exposicion u los productos del autor o autores, con perdida de su derecho de entrada

Si el autor de la falla fuera socio, podrá la Junta Directiva declararie casania, con dos termos de votos, quedando sujeto a lo dispuesto en al artículo 43

CAPITULO VIII

PREMIOS

Articulo 37. Adjudicación de premios, premios desiertos. — Cuando a juscio de for Jurados los animales prete fall y a lur a categoría no merescan los primetos premios, se adjudicarán tan sólo aquellos que correspondan, de acuardo con su criterio, para lo cual deberán tener en cuenta las cualidades del conjunto de los antmales de la rasa presentados en la Exposición.

Cuendo el animal no fuere ecreedor al premio, los Jurados no lo discernicio

Art. 38. 1º y 2º Premio. — A los Campeonetos deberén concurrir los animales ganadores dal Frimer Premio en sus respectivas categorías y a los Reservados concurrirá el Segundo Premio de la categoría del Campeón

Art. 39 Orden de etergamiente. — Los premios se otorganin en el siguiente orden

Primero, los premios de celegoria, segundo, los campeones y grandes cempeones, a continueción, los conjuntos y premios particulares correspondientes a los machos. Luego se procederá en la misma forma con respecto a las hembras y en último se adjudicarán los premios en que intervengan machos y hembras

La Dirección de Exponecionas traterá de que de la reconstruccionas tratera de por la composición de sueria que la labor de los jueces

no se postergue mientras dura la cal timo de de os e, emplate, que octan a los premios, lo que se hará conocor con la conveniente anticipación a los señores Jurados

El plato para declarar los animales que formarán los grapos que deben competir en los Premios Conjunto y Premios Particulares vencerá inmediotamente después de adjudicados los premios de categoria de cada sexo lo declaración será verbal y hacha arta la persona enterindo de envint los animales a la piste

Art. 40. Premios sin oposición. —
Los premios atorgados por la Asociación Bural del Uruguay, sui como los
particulares que no indiquen lo contrario, podrán ser adjudicados, sún suoposición, en los casos especiales en
que a juicio de los Jurados, os
productos presentados lo merociaren.

En caso de ser premiedos animales en cualquier especie y clase, que no fueran presentados por su criador, se adjudicará el premie al exponior, pero en el Diploma que lo acredite se hará constar el nombre del criador

CAPITULO IX DISPOSICIONES GENERALES

Articula 41 Poto y tadiografia. —
Fatan on gados los expos tores a pet
mittr que esca fotografiados y tadiogranados os productor expuestro

Ari 42 Aplicación de Reglamentos. Los productos, instalaciones y todo cuanto se presente e concurre a las Exposiciones de la Asomación Rural de preguey y os prentes obrendos por ella, por los Podores Públicos, instituciones o particulares, quedan en un todo semetidos e las Reglamentos y dentre de las estegorias de sus programa o es a sposiciones de la intalación y destre de las categorias de sus programa o es a sposiciones de la intalación y destre de las categorias de sus programa o es a sposiciones de la intalación y destre de las categorias de sus programa o es a sposiciones de la intalación y destre de las categorias de sus programas de las categorias de la intalación y destre de la categoria de la intalación y destre de la categoria de la intalación y destre de la categoria de la ca

Por el hecho de inscribir animales para las Exposiciones que calebra la Asociación nutel del Uniquay, los exposituras aceptan las preus, priones establacidas en sus Regiamentos

Art. 43. Inadmisibilidad. — La Junta Directiva prohibirá la entrada a la Exposición de los productos de los socios exonerados, o de los extraños a la Asomesción, que a su juicio hubieran incurrido en faltas graves. No serán admitidos a concurso los animales cuyos propietarios hubieran hecho de a 2000, os fa sas respecto de a 41, perdiendo, en este caso, los darachos abonados.

Art. 44. Prohibición de entrar al local del Jurado. — Ouería absolutamente prohibida la entrada a la pista y locales en que esté actuando al Jurado, a toda persona que no sea al Jurado e sus Secretarios.

Art 45 Materias excludas. — No se admitirán en el local de la Exposición materias inllamables o sustancias corrosivas, sin permiso especial del Director de Exposicionas.

Art. 46. Tránsite en la Expesición. — Se prohibe a los propietarios, una vez que sus productos han sido instalados, transtar con ellos sin motivo jurtificado y sin autorización del Director de Exposiciones, igualmonte está prohibido circular con automóviles u otras máquinas, por las calles de la Exposición, salvo permiso especial de la Jelatura de Exposiciones.

Art 47 Empleades. — Los empleados de los expositores que dejaren de numplir les órdenes de las autoridades de la Exposición o las prescriptos en el Reglamento, serán despedidos del local pravio eviso al expositor, si el caso no requiere su expulsión inmadiata

Art 48 Distintivos. — Es prohibido el uso de escarapetas, quedando éstas reservadas como distintivo de los premios que edjudica la Asociación Rural del Uruguay. Está prohibido a los

expositores presentar en la pista, para ser jusgados, enimeles con les nombres de los Establecimientos en tes estas o boxales.

Art. 49. Carteles. — Los carieles indicadores de les cabañas con el nombre del expositor se an concador frante e los boxes por la Asomación Sural del Uruguay, y no podrán ser retiredos sino una vez que lo sen el animal. Queda absolutamente profubido colocar cualquier otro cartel, inscripción, fotografías, etc., salvo autorización por escrito del Director de Exposiciones.

Art. 50. Competencia. — Todos los cusos de infracción a les disposiciones del presente Reglomento serán sometidos a la decisión del Director de Exposiciones.

Art. 51. Acceso a los locales. — Todo socio de la ARU, su señora y minos tendrán acceso hbre a las Exposiciones, a cuyo efecto deberán obtener el Carnet Social respectivo.

Los exponitores o sus representantes tendrán entrada libra, que se les acrediterá por tarjeta especial, no pudiendo su número exceder de dos on ningún caso

Art. 52. Responsabilidad. — La ARU vigilará de la manere más eficas fodos los animalos expuestos y otros objetos de los expositores, pero no se responsabilida por los daños que sobrevangan, cualquiera sea su causa (muerta, cambio o pérdida, etc.) Aquellos quedan bajo responsabilidad, quenta y riesgo de los expositores o de los consumalatios en su caso.

Art 53 Interpretación. — La interpretación del Programa y los casos no previstos en el Reglamento serán resueltos por la Dirección de Exposiciones, y sus resoluciones acatadas pur todos, como si hubieran sido inter-

RAZA IDEAL

EL IDEAL URUGUAYO EN LA ACTUALIDAD

Características de la Baza de ecuerdo al Standard

OS planes de mejoramiento zuote nico y progreso económico de
una raza, si bien deben baiarse en
el conocumiento de sus atributos tradicinas deben tener como gara el
r pender que como ano mera los
crisidores

Es necesario que exista acuerdo general eo cuanto a la concepción de dicho upo, de sus caracteres básicos, unificando or entaciones, a fin de entre los comentes fatt un res dargi un se dargi un se nuestra faza

Lo que se expone en los puntos selectores tiende a telefar e aspecto mencionado, tratando de defanir con presson las caracretisticas del tipo ideal concebido.

A) Aptitudes y temperamento

d was likely tiene como fin primor-



Campion to sale plant

va d, no a para o ta 1 ←cn va rata e importancia — el con o acor

Dichos propósitos se petsiguen dentro de un tipo de ovino muy rústico,
de maxima sobriedad en cuanto a ultm no la tracta de cuanto a ultm no la tracta de cuanto a la cuanto a ultm no la tracta de cuanto de cuanto a ultm no la tracta de cuanto de

En estrecha relación con ese conjunto de aptitudes, el ideal manufiesta un temperamento activo extraordinano. Esta particularidad de la taza, debe evidenciarse en molos sus ejemplares, aun en los que estén somendos a un régimen de estabulación completa y al mentación intensiva —caso de los en en los que están somendos de los en en los que están somendos que demuestran individuos de otras razas, es absolutamente impropio del Ideal.

B) Conformación

Aspectos generales

El Ideal es un tivino de talla mediana si intro de ser equibrada.

La impres r general será la de un go m n es en la la será la de un

hieso therre. There is not the ma-

De un erdo u lo expuesto en la exposición de la contorprestar especial atención de la contormina afirma on que obliga a una esta con trente a la destan difuntada de que los terminos buena conbarna un y proximicam de lana. fina", son antagónicos, y de que sus or character en tros estes un por cumente excuentes tiny cierca confusión en esa idea.

Lo que es indudable, es que la confirmi en de una orea de arne, es un ma de la de una especia izada en es producis en de una tina y tranbien de la de una de doble propósito.

La conformación está determinada por el conjunto que forma el sistema de la casa de la c

I abor o ole e la conterno o exigida a un ovano ad reado a activida de abordante a formiera, en el estremo o as mayores cantidades à a mento debe ser diferente de la contentación de la recomo debe ser diferente de la dades alimenticias, caminador, ágol, resultante de pobreza forraj a

El concepto "conformación" debe considerarse en relación con la función de la raza de que se trate. A la finalidad mixm de la raza —doble propósito con preponderancia lanera—, cumpor una carriera a conforma mente nauca respon le a conforma que hemos determinado como tipica del Ideal.

l'school de la mara, a se experimento activo de la mara, a se nomble condición de biscasidas y a si extrenor constitución para prosperar ai n'en las condiciones mas precarias de crianza.

Seria inconveniente, por lo tanto, pre choes forest al lifes, having list propolices tipless, por elitaro, de la raza Southdown Seria inconveniente. dus 34 SC s har ta mantener accesé-I was a sector in de commerciael vellón ideal con todas sus caracteristo s to corpore to a se sucrebros chirs to ne to order no so our ores adecuados para una vida inquiera, de intensa actividad, en un medio natural he aga a chant par a sold el fácil cumplimiento de las necesidades virales. Por ello, esa evolución, derese a attack of re hemos asignado. Y, paralelamente, con esa transformación corporal, deter-Dar as as other with a section of the perfer and seg fame se r . . procalo de su temperamen o y el sus at me , ns , na'es

Hamos convenido en determinar para la maza ruta da concerna on que consuderamos más adecueda a su funcia de especial a lacama o o o o el castro sea equi a rado, a mos so de 15, as casas a castro de el castro de especial de la castro del

La raza ideal ha alcanando altos niveles productivos en el país. No obetiante, es necesario encarar una intensa acción de mejoramiento en el aspecto excelente material. Ex sten en el país ejemplares ideal, que, bajo un sobretalhente vellón tipicamente mesal, presentan una notable conformación, de aciserdo a las exigencias del Standard Esos ejemplares, actualmente ex esos e por pare a conse

hemos impuesto es prarticamente al anzuble Debethos estorgarnos por extender a maximo su herene a mejoradora, en planteles y majadas generales.

l'ara cuidat debidamente e, aspecto a sessio, es necesario exigir a nuestros reproductores, una vez eceptada su exampa can lana, que resistan esquilla s, un examen pro, io de conforma ción. Solo así lograremos reusar los clamentos de junto computat, para one dar nuesto reabam le se computatione.

Cabeza

De tamaño mediano, ancha y fuerre, cresida, dando al ancha un aspecto y peroso fait linde o na era de estas condiciones —cabezas angoses adobies a la linde conformación.

La cabeza, en con unro , en ses cas cos expresivos particulares, será bien de la stra iva del removemento de la marcada diferenciación sexual.

No presentará cuertos ni socos fijos,

Estará bien cubierta de lana. Sera la parta de la part

Las orejas, de tamaño mediano, escación entre sí, permitiendo una nuca ma Debeco como esse los ciemplares de orejas juntas —nuca angostal des rejas no serao como pradaunerándose so amente pequeñas manchas marrones o negras

La cara debe ser ancha, mas bien curta, rechazandose las lurgas y angostas Se presentara I bre de ana curterta de pero tranco, fino y suave algo trasfecido. No se adminira el pero grueso, de un bianco sin tirmo, tipi o del Line do Su presencia interiara falto de pureza racial, y caso secutamiente, a proximi lad de asceri en sicricias.

Los ojos, medianes y vaces, refle a rán en su expres on un remperamento acriso, bera preter billo los naro dos y advacencias esten libres de pigmento, pero se toleraran piqueñas manchas negars o marrines

f not no debe ser fierre ancho, con ollares ampilos fiera de conor rosado, Rual que los abos, to crandose solo pequefus ayan has negras o marranes

I as much as on, so there are more assumed as a sure of the sure o

Es ne reserved at a remportation to que debe darse a la cabeza en la apreca or de reprode to a malas y makes for a new an opening los caracteres raciales más típicos, que informan de la pureza del ejemlar, y, por lo tanto, dan un índice de a fijeza de sus da los procursos. su posible impresión en la descen- Además, la cabeza, ligada estrehimite en action and a contormación general del animal, es un plemento valioso para juzgar ese spo, e en forma más completa. Y por es tambien la cubeza, un índice f re cl () or s er pres 10 13 - preciación resultarial, sin cho indice, mucho más turbia y completa nos referenos a la risgos temperamento activo o la aparta de un reproductor, sa salud y vigor, o mi debi dad, su definición sexual rodo esto. Lo veremos retrejado notable mente en su cabeza.

De a nerdo a la comerció concretar en resumen, respecto a la cabeza los signientes detectos funda mentales

- -Cabeza estrecha, nuca angosta, nuca angosta,
 - Colo miga y anyosie
 - -Hir ca police for

pigmentados — con la tolerancia de las manchinas referidas—;

- -Pelo de la cara grueso y opaco;
- Cabeza escasamente poblada de lana, sin copere, o de copere pobre;
- —Exceso de fana en la cara y alrededor de los ojos —ceguera—.

Pesowezo

El pescuero será más bien corro y Ueno; fuerre, de acuerdo al aspecto y corres de contro de percenta de percenta de percenta de percenta de percenta de collares.

Podrán presentante los siguientes defectos de conformación:

- Pescuezo largo;
- Pescuezo fino, o con un estrechamicato excesivo en su unión con la cabeza,
- -Pescuezo cóncavo o hundido;
- Pescuezo hundido en su unión con el tronco, determ nando una depresión delante de las cruces;
- -Pescuezo angosto o aplanado.

Al manifestarse ascuno de estes de les se prima e es que se en contren pantos carros de las estas en mera de les pur se demostrativa de mala conformación y debilidad ósea.

Pecho

I pechadak standa i manun e y de hand promand la perque o chre sera e era pero se preserra son ruens tacentane un un annal

o que di no a mos di rescona es recha e crana e ma suprimi de antreros. Lambisto de era a eprarie el pecho de cama protundidad falla funcionaria e a mobili de lindividuo.

Es conveniente destacar la importaricat que uene en la cinipir da presenta de ur buen per in, en tir la y almensiones Porque constitute ranto em ortas paries que deven armonizar on esta uno de los nel es mas signa tientivos de tortaleza. Y may especial municipio el ma hol el pecho, en armonia un el testo de la telantera debe dar esa impresion de vigor tisto y de porte masculino, notable en los buenos carneros Ideal

Paletas

Las paletas estarán colocadas en linea con el costillar y unidas en una cruz ancha. En armonta con el pecho, e en crea en el se aprimos de las conformarán un tren anterior de las coracterísticas expuestas.

La cruz estrecha constituye un defecto de importancia. Denota una se una constitución con paretas. O sea una estrechez del totax, caracteres evidentes de mala conformacion ósea y debilidad orgánica. Asimismo, la cruz alta o saliente —promisente—, caracteristica que generalmente va la la anterior es una del iencia la conformación de debilidad la la la conformación a entre sus partes.

Tranco

El eronco sera ancho, de buena profundi ad , de tron els actuados Proser cara el superior actuação, en armonea con la delantera.

El dorso y el lomo deben ser parejos, rectos y anchos en toda su extense i. Ne « admicra el emo arqueado en pre, se di El sibno o el licitos, se di estras de mais orgaticio en y de a suad de, esqueseto.

Il costalar debe ser profundo y de l'en an aco, a ido a las paletas sin estrech mientos. Este defecto an mases ta itos es tambien ana falla de or al a un Asmismo, se castigará e ora l'ar sin arquen anama es apartiados— lo que casi seguramente estará a una estrechez general del arcon seo.

Grapa

La grupa debe ser amp a l'en propor amada em el trorco. O servando o, an m., de perti, continuara armon amanie la nea la lema desceu di ade sauvemen e hista el pari in servi de le cala Mirinde, a de arri in servi ra la nea sauvemen e di tronco, sin estre la neara bre

No se admitirá la grupa caída, ta atambia actornamentos de la silucta tipica del Ideal. to come sprate the services a room of the rest bushes presentation of a comparing

As deben a manage as cours and a surgers, descarnades —cuartos sees. It as sees that one ore account of the correct para elements of the correct para elements of the correct para elements. Tampoco se admittas, por la management de la correct para elements. I que ta proportion of the correct para elements.

Micminias

Los miembros facries, mas bira cor ros, de apovo fume y aplomado, estaran colocidos tanto i anteriores como los posteriores— en buena sepa ra in entre si Deteran armon sur los de anteros, con la anchora del necho y las traseros, con la interior dide la protandidad de la entrepiena.

Se considerata de ecto importante ea
rac exagetad de la mación se gene
ración el corre de la la la consecuente de la la recorde de la recorde de la la recorde

1 551 55

Minis july a rece se en ca tra a la de rechez del pecha ce de ante a en genera;

- Manos en forma de "pata de de se para de la rece da se para de la rece da se para de la rece da se para de la recepta del recepta de la recepta de la recepta de la recepta del recepta del recepta del recepta del recepta del recepta de la recepta de la recepta de la recepta de la recepta del recepta de la recepta de la recepta del rece
 - ter on a mentra, rest on a

Aplomos traseros:

- Paris formes cond. In sentema sea de pobeeza general de conterma : se estre pla de la autouxon osca
 - crarcores des cerrado de gatrones de las paras se juntan en los garrones, separándose hacis de las de las de hueso y debilidad en las arriculaciones,
- Paras de sable; mirada de costado,

 1. para se presente me a sem

 pre estuviera encogida, forma n

 en e garrar (no a dana

 suado cerrado; sobre su gravedad,

 cabe igual observación que para
 - la cost in el anor a

 por re a anor i os por

 solo a e adro direc

 en animales de buen hueso, por

 ar solo assa dibe evi

 costa at acerment un anovo

 un real reas posteriores.

las anima under de animas e comentante de la raza ideal. Son comunes a rodas las cases overas intendes in a nici en la raza ideal de carractera presentante se solumente e en elemenares de mai a ontormacion ósca.

mos ne se han neces a por no pareoer en la raza ideal.

Para juzgat las condiciones que a so contrat ca you gossible observar al ovino en marcha. Viéndolo cam nar, podremos englizar manos y , con , or a mas confirm tan fu munici lo que nos permitira deericous co mas e secusion la care dad de los aplomos. Un Ideal debe caminar con facilidad, con soltura de movimientos, demostrando que sus Dr. C. K. C. A. P. C. Con A Tieres per a, nar, nap d, separando in his a rule; meso del quer to vieu lei vi iminoso vellon que le corresponde Debemos considerar como defecto, aún · les prent les ans exess. are the stranstally constant to se manifieste en la marcha.

La maneta cómo camizia el animal, es fundamental, además, por los elementos de juicio que aporta sobre aspectos importantislimos fortaleza occa, armonía de movimientos y formas, agridad, temperamento.

C) Lana

La producción de lana, como ya se dijo al referèrse a las apprudes de la raza, es su fin primordial.

Aclarado el punto de la relación entre los términos "buena conformación" y "producción de lana fina" —ver Aspectos Generales del tírulo B) Conformación— puede decuse, sin

vellón son de importanem principal, y a reservado en encentra de importanem principal, y a reservado en encentra de cara des eleminatorio.

De acuerdo i las exigentes del Structural a sami tebe ser de noralite ca dad tormando in velen volumi noso, denso en rodo sa extensión. Presensario gran informidid en cinno a finara languad de millo y demas callera.

La finum establecida para la lana
Lid al ma processo de las
lantes de 58 s. y 60 s. robrandose en
las acubras hasta 100 e as Expresan
do ala na terda a la estada no esta s
a la implateme los ovinos Idea, pue
der presta ar las siguientes linuras

Of Per , metra

—60's o Prima cruza (también Prima A)

-58's o B

La longitad mínima de la mecha sera de 10 — no tos para ao ve los de un año de crecamiento.

La lana debe ser de color blanco, marfil o crema, suave al tacto, de buen tizo y carácter.

La suarda, que será traslúcida y fluida, estará bien distribuida.

Le apre o exercic el sel torre el tradicion de mechas compactas y ergudas.

La lana de batriga estará circunscripta a su región, asemejándose lo más posible a la de vellón.

Se buscará un buen garreo.

Se consideran defectos

-Densidad muy escasa, que debe

cuidarse especialmente en la parte superior del vellón —cruz, lomo, grupa— donde pueden presentarse zonas de mechas ralas y abiertas. Además de ser íodice de un vellón demasiado liviano, es una deficiencia que atenta contra las propiedades de la lana —efectos de los agentes climáticos— en animales que deben vivir en la intempene.

Luta exigerada de unit im dil ce la finara. Si b en es natural una variación en la finura de la Jana que cubre las distintas portes del cuerpo, no deben existir grandes diferencias. Este defecto será más grave, cuando esa destiniformidad aparezca entre las hebras de una misma mecha: vellones que cuesta "abrir", cuyas mechas se presentan entrelazadas por hebras, más ásperas que el resto. que no acompañan el rizo dominance de la mecha; y asimismo, vellones que aparecen como cubiertos por una pelusa áspera, constituida por las puntas de las heoras de mayor diametro, más largas que el resso.

- —Presencia de tibras medaladas en cualquier parie del vellón; principalmente, "lana de perro" en los cuarios
- Mecha corra, por debajo del limite fijado, en animales que se encuentren en condicionen de

- normalidad tener en cuenta salad, alimentación, edad—.
- —Color amarillo subido, caracrerísnea de algunas lanas mennas y cruzas, determinada por condiciones de la suarda, impropias del Ideal.
- —Suarda aglomerada, formando codgulos amanillentos, producidos por faira de fluidez. La suarda, en el Ideal, debe ser fluida, uniforme. casi incolora
- —Falta exagerada de rizo o de besllo, ceracteres de lanas de escasa calidad.
- —Lana de barriga demasiado extendida; defecto muy grave, cuando la lana de esta clase se presenta en el costillar, aunque sófo sez en "manchas" luntradas.
- —Lana demasiado rala o muy corta en la barriga, puede presentarse en ejemplares de buena mecha en el vellón, observándose, en estos casos, un límite muy marcado entre una y otra clase de fana.
- —Paras y manos peladas. El esfuerzo por conseguir un buen garreo, consignado en el Standard, va unido al interés de lograr una mayor población de lanz en partra valiosas: pecho, pescuezo, cuartos. Los ejemplares con velloues que "bajan bien", producen, generalmente, los mayores volómenes de lana

Reproducido de la publicación. Raza Idea: de la Sociedad de Chadoles de desi del Uniques



Standard Universal de la Raza Corriedale

y su interpretación

APARIENCIA GENERAL

L'acceptante de dar impresson definada de buens consumación. Debe ser visible a primera vista su de andar ágil y su variadad. Siendo un

la estructura ósea deben ser considera dos como defecto minimo. Trompa oscura Manchas negras en la nutra y en las orejas son faltas menores. Pig mentación oscura o azulada en la piel alrededor de la nutra o de los opos es



TIPO CLASICO DE LA RAZA COMMEDALE

a la lana. Debe dar la impressón de un animal bien equilibrado.

CABEZA

Amplia y fuerte; la del carnero debe

un defecto. Manchas marrones en el partir o en la lana a reuctior de la nur al prenas y orios son defectos. Es descat e una buena entrettura de rana les e ma y una lara la na Alinque la quanções o la calvicte son defectos, también lo es a ceguara produida por exceso de cobertura. El color descable es el ollar

mediano camaño, alegremente llevadas y de buena contextura.

DELANTERA

Pescuezo fuerte y ancho con amplio viscio. Pa e as apacitas y pare avice de la anche a la contra de la contra de la contra de la la contra de la contra del contra de la contra del la con

T'ONCO Y RINON

Cos i as protonous y bien aber a sin ci tas terras de las pillas. Nivel maniendo a o argo de lano

TR N TRANERO

Carreeras ban squarados la os ter non o a promotiva a y ben renon. La proceda es un grave

PalRNAS

Deben ser de largo moderado, buen hueso, aplomadas, bien separadas y bien colocadas en el tronco. Las pezutias deben ser bien formadas, duras y de color oscuro preferentemente.

Las piernas deben estat libres de lana marrón o negra o de zonas o lunares con pelos.

LANA .

I' (percase dibe l'evar un veden presi, montando una guedeja maciza y definida, con punti mocha, rizo pación con la finura de la raza.

la finura deseable en una guedeja
dad uniforme, aunque una wendencia
bacia un grado más fuerte en los machos debe ser mierada siempre que
estar cubierto de lana ruidándose la
excesiva

Interpretación del Standard Corriedale realizado por la Conferencia Mundial de 1950

APARIENCIA GENERAL

Constitucion: "Es la habilidad de la supposition de la militaria pentra de la militaria pentra de la suma de la suma de la constitución de la cons

Interesa poco la excelencia del esqueleto y lo valioso del vellón si el animal muere o po puede prosperar.

F (orresta e ha sid) mesto y desartifició mara producir fami y carne hajo constiniones extremas de pases y a memos y por e lo este fairor more CLOC MONTHAL AND PRINTERS SU-

Pero la capacidad para sobrevivir no es suficiente; el Cornedale debe se la rividad de la capatoda condición

Lis overas Carrier I then poseer un a ramente desarro ad inspiro materno, hi na pris si ni le leche y ser cara es de le ri y ongridar emtosamente ii tus hijos.

Mientras la constitución es mas un astenio de impresse o visual que de medidas y patabras, los termos que a objetivizan son

Robusta apariencia y temperamento activo.

Una cabeza de buen porte, amplia y terro presere ma en relación con el resto del esquelero.

Una trompa ancha y maciza. Ollares amplios y abierros.

But a separation of the oregas violos.

Performed the service of t

de cerdo).

Costillas bien insertidas y abiertas. Estructura fuerte y pesada en las piernas. M a nervi especia y profunda.

Boca ancha con dientes anchos, fuerres, bien colocados y durables.

Muchos atomales con dientes sobresa endo debajo del pal dio son robus. tox valence de viger pero a calocie on de los mismos disminuye o afecta su ha idad para pastorear e impidin el natural administrate do as incomes, a que produce su inutilización prematura Cripd las we should make adas en condiciones attificiales o con concentrades y los molares hacen roda la rices is defines included is por fairs de to be refer that code to a law party haresurado are a sah at ma e' pora dar 1 mms gen ral a sha, tara a ser's ser a sa as as area, los gymos deben ser eliminados



FIFMPLAR CORREDALE DE EXCELENTE CONFORMACION

Andare, presents for un annual creado para presperar bato cantiquier ritiana y consume politiciste la su apatitud para indiverse su pentante es de mas ma importantia. Las caracrer su cas ne esseus para cum, lu con este operana sen

Porte desembaratado y libre Una manha 2000a y facil conduciendo e, umo sin encogimientos

Falta de ceguera por lana. Paras de largo moderado.

I is compliares de paras lurgis pare et a tener muchas ventajas pero la existr e a hi competrado que e ernas bien e do idas de mediano lingo son is mas aptopiadas porque idemas de extener a apar y en reneal regió bissur si aumenta obran melores con tes de carne en el gancho

Chart, at las me las projection nan ex resorre y el a una a me de, e mas, to me as un e me e mas, to me as un e me e mode que an e e mal e ho es e el tra a me e con cuarrellas bien colocadas. De otro modo cuarrellas cedidas debilitan y relajan los tendones.

Vator. La necesidad de pies fuertes

to an april de prosperar los

comos de granito, o de tramposa arcilla que

o manqueras muy dolorosas,

El viso debe ser oval y nunca comremento redundo o estrecho. Debe
ser lo suficientemente grande como
para soportar fácilmente el peso del
para soportar para soportar fácilmente el peso del
para soportar para

machine to confidence of representation of compose pedregosos o arenosos.

Los varios es sen ser ou for aunque no necesariam ore regres. Si bien vasos verrados o de lo or innimena son adminis, es preferiole denge la raza hillografia os cada vez mas oscaros en la vasadara.

CABEZA

Mis que oung n otro elemento de cabeza da a la raza su carácter e individuadad l'ul ando a una cabeza per fri y alla malla aza Pero ademas la caracteristicas deseables o indeseables que determinan o influencian la production de comer al de un raza. Las area caracteristicas deseables o indeseables que determinan o influencian la production de comer al de un raza. Las area caracteristicas deseables o indeseables que determinan o influencian la production de comer al de un raza. Las area caracteristicas deseables o indeseables que determinan o influencian la production de comer de la por el moderna de la production de comercial de la production de la producti

f ha in a crook, o procabaliere debe ser amplio y fuerte y
lacta de la mandio de la estrucreristica entre ambos ojos. La estrucreristica entre entre ambos ojos. La estrucreristica entre entr

La cabeza de los muchos debe ser d. 15 20 o d ad d v fuerte 19 om 1 2 2 00 con el reso de an mai y debe sener un marcado sello de 15 10 10 de



BJEN HE TITCHE A A CHANA" OF JN SE OF CHORAN CAL AL

Cuernoss El Corrudale debe ser mocho. En este aspecto las excrecencias y desprovistas de clavija deben ser consideradas como falta menor. En le clav a la often a la che ser le eliminación. El Corredale ha sido desarrollado como una rica mocha y el colonidad de la estar labres la majoria de las estarpes reconocidamente establecidas, es indescable.

Opos: El Corriedale sendrá un ojo alegre, vivo, brilianse y se evitará criar lacrimales con fosa unituosa y profunda o la propostantials carnadas en exces.

Promontación: El color descable de la cara es el ollar negro con pelo con son souve sobre el la la com y a rede lor de los osos. La aspereza o tos
dad en la contextura del pelo es

la contextura del contextura del pelo es

la contextura del contextura del pelo del

la contextura del pelo del cuerpo con malas

contextura contexto para la calidad de la

la contextura contextura para la calidad de la

la contextura contextura para la calidad de la

la contextura contextura del calidad de la

la calidad de la

la

(or start de la ate a La deseable ver . (ata men e rate la de ara 1. ma Y se e, val an se asome have sus beries mercando su fitme y no de rela propeda los enden la a variar en le gunis zonas en almost grade de linera no sené mayor reservances by bread was samer s an a const a malader de las orejas menire el 18 es cia fa a Zonas ca vas al través de la nuca entre las orejas y la misma falta arrapcando de la base de la oreja e invadiendo zonas más abarra las genera men e encuentra punros corre ar y nigri a lana de barriga en el antebrazo e incluso en el lomo. La lana que tapa la nuca no debe estat excessivamente invadela de hebras mas facties y es ma indicio si existen f bras de otra natura cas siendo mayor el acteurs on as models on que abunuan mus. Esta es una zona en donue se inicion las herese concidades de la luna y actes ser son was an or endo que made we trik a se a Las ave under the lat Political Copies estat some branes le kemps , es deter o e, ca nbio de cobrece los mismos.

a nor es lescible y car lersi o un suen capere. Cuando la invasión de lana es excessa y conduce a la reguera es una fairo. Es posb e que ocuera en

to plane as a bit of opens de Corre to creades en deferentes partes act and of success de action to act of the act and also fit is de a runes passes han prestado pora atendar a runes passes han prestado pora atendar a runes passes han basta el punto de considerarlo como una virtud.

Durante a por person esta falta no tue severa e e e derical pres tudos en estudentes par un administra de mejorar el rendimienno de peso Pero no se la en abrancia a ejempates sed esalicines por puros emerpos

Pero es rambién cierto que hay quenes han tratado este falra como una característica valtosa y necesaria del Corriedale y en algunas ventas o exposi nors es aprecento que hay quenes la sobrevaloran como un objetivo.

También es cierco que, en ocros pa ses, has cranactes que no pueden des nous por exasez de mano de obra o viven en ambientes en los que es deseable eliminar todo indicio de ceguera y estos han hecho cauda, de exagerar como vartad la caracter suca de tener la cara limpia y se han embarcado en la cria de, ara ter epuesto extremo descuido en el avance del vellón sobre la cabeza. Estas tendencias has con maior hasta el printo de que las may pour parecido entre ambos representativos

So ha en derado que las Sex ecuades se Centeres deben en rentar este prohama que la onsaera un de ambos timos re resenta qua separation del atarda la vale a one ano en versol de la raza y que debe cesar esta divergencia que puede tener repercamo por idicial para la production comercial

La insurencia en la producción de themas si even I to you a nun change to a princiair en npiares de cacristes toda C. d. 15. USa nin as in . 1145. Day C' 1800 don + 1 3 year orgador de cana de proportio valid place of para 2000 do nes escasas de ak la lattibien es sellindeserta is o partie a line classe os clistos india 9 run es por e se s us the suns no se debe o'vider que hav la ares avocascos a descacles que no se eluminan con la njeru y que es a e os a us que se diespe es a la non. For stat parte os un crest data girse en la esta a la sacura il nide ronas de lana de poco valos y que aumensan el renamiento I Carrieda e ca una take of the board a je water a but de la obestigo de la cobeza hi ha a expense de su con epe o e goal do le ser severam que union, la

Las abreas desondas o calvas con tentre con el otro extremo a la verdida de esta del verson, dels de de pobreza de a abra el el desarro o de analose a común fibre del relieve y las caracteres de la común fibre del relieve y las caracteres de la covera Cerricola e No bas Juda que en el 1 de verson de estos principios que han tenido re se asson o tella circo e a Conferencia de 1950, saldrá triunfante la buena tesis.

Los límites de la cobernum de la cabeza del Corriedale deben establecerse denero de las signientes bases:

Lana legitima y firme sobre la cativa y copete avanzado hasta el nivel de los ojos.

Caballete de la cara libre de lana. La viara debe ser libre a los lados de la cara siendo deseable un canal amplio, limpio.

Dentro de estos limites sería posible obtener una cara completamente libre de lans sin sacrificar el recuadro clá suco de la silveta Correda e. No sarri transos as rana sobre la cabrea sino insur mos en su orrecta distribución y participaramente destacam in pro de no cuatar esta unar bución se penigra la general ación de factores per un a esta para la salud de la rata y su éxito como doble projusto.

En sintesa: Una cara limpia pero no una cabeza calva.

La cegacta producida por la lana es un serio defecto.

Orare De me tano i vaño Croe sas y suaves, de preferencia blancas. Una ora a consider osca i po ma a andra tara le alidad cono también la oreja pequeña.

Las orejas deben estar insertadas fir memente y deben mostrarse alerçamente. Las orejas cuidas conspiran contra el upo racial como tamb én las insertadas demastado alto o demasiado cerca.

La oreja no debe ser fina, descolorida. La oreja da la indicación general de la piel de la oveja y la piel mal professar la napa, se produce a de primera categoria. Deben tener suficiente espesor y estar anavemente suficiente espesor y estar anavemente un grave defecto.

Garreo: Las extremidades deben ser libres de lana negra o marrón, pelo en fanares o parches y es deseable la disminución de los kemps. Teniendo en cuenta que la presencia de fibras marrones en las piernas es altamente trasmisible por berencia y poede eventual mente conducir a una mayor disminuciran en de la rata, siempre se ha cuidado mi ho este as ecto memos men e per

rodos los cruadores en rodas partes del mundo.

Natura men e ue no se sug ere que el descubram ento de unas pocus hebras marrones en los garrones puede can denar por este so o hecho a un etempar sobresaliente. Esta posición es exigerada y perpalicad.

CONFORMACION

Perenta Debe ser ancho y luerte y entronear suavemenre en as paletas sin un das. De e ser de ongrad mediana y rener baen perre e guado demarte del tronco. Los cuellos excesavamente cortos upo "cerdo" son serio defecto como también los pescuezos tigos y descarnados detras de lavas talvas concurren ser os deteriores de las concurren ser os deteriores de las concurren ser os deteriores de las concurrens de l

La parie base del cuero debe essar .tr. de , de los , arrugas - le no es falta mayor si no es exagerada.

Paleta: Es esencial que las paletas no soblesa en le el ma de une y en la servició per la companya en la compan

La an id de la palera devada a un extremo ex cerado puede arra nar sa hob suad para caminar de la raza. Por orra para embre ma tas manare tridas puntiagudas, secas, con dente siones tipo "zarpa del diablo", son toto mente onden entre siones embre onden entre embre embre enden entre embre embre

Professional de la oveja. La amplicad del perho e traña a tra de la como de la complicación de la complicaci

respiratorios. Un pecho angosto y recogar es and early, para es reconmido can un epo cons e ional no dobre proposto, as conn el pecho cono y escondido.

Estambén una faita e pecho sobresaturado de grasa.

Linea baja: Debe ser horizontal y lo mas para emposite a la late de lemo. La tendencia a convircer ha a ade nite a nea del lomo. La nea ha bis nuo sa vertire en la bishua es una talla construcción la priva mas es una talla construcción la priva mas es concerción de para de viva lechera. El normal cin hava comb en es gras uma facta las una la deben ser productos y l'enos la parea sa licente es una facta.

TRONCO Y RIÑON

Comiliar: Profundas, abiertas y bien insertadas como asco de barril sin cerrarse achatadamente como fomo de libro por debajo.

El arqueo de las costillas es esencial como e de viente para ascipirar un o e corre, le la costilla Curato ma ambien el arqueo de la costilla contiene mas tarne y de la más valiose.

Lomos Debe ser lleno y derecho. Una paleta saliente y una cola baja son defectos muy graves y viceversa. Ne se o a co el astre to sel la se service se se a de el fectos que pro e en de os ruzzonantes or e en as a sorbal a habita de sala paración o el desarrollo de estos defectos en una majada habita claramente de or estos de estos defectos en una majada habita claramente de or estos de estos defectos en una majada habita claramente de or estos de es

de no le de polo renumiento

In these were set tazonablemente

In a Cultur tensen au a un mono
co o valua do entre paleta y mino
o entre cadera y cola, son senos defectos constitucionales. Lo mismo cabe
tende las tilis chines as forma de
les palems. No es tast importante una
tilica de las tilicante i da le faccon o continuente i da le faccon o continuente i da le faccon son son se uedad esqueleto
o missues.

Riston: Como en orros aspectos de la conformación es conveniente el tanteo para apreciar el espesor de carne en el mitón de cinta importancia en la be ser un los (espesos de grisa el testo de la res. El exceso de grisa debe ser evitado no solamente por el pensión de la mismo suno porque en al mismo suno porque en al cultidad.

CUARTOS TRASEROS

Mutios: Absertos y profundos, Es muy importante esse punto en una rupueza de sus ramones el éxito de la orientación casoicera. La trasera del con pelvis amplia, lo que facilita el parto.

Ansa. Si la linea del lomo no con
ra el anca impica una seria
falla constitucional. Es descable la horira a lacro no nos rejermos a
como es connectios. Se lama la
abrillo e as la las pari preven e su
er ne sa an la calla del anca hacia
a ola es una ta la constitucional y

ta en en presenta de la mitad de la fisco en care en mea de arrita y la comba del cuarro.

PIERNAS

Las - Locado ser de largo moderado Es esencial evirar extremos de largo o cortedad. Este factor está hereditaria men e go bernado por en arco del house de can Cour 10 es arec en exceso es la faira has et de la tro de vista de la producción de carne, presentation a les ero o tarto t ent y base to cooke a capacidad de englisée (anda le eximera la corresult at a sign so test yes are valvast pro smore F huesto de las literas jene ser como eto an a sect son ares Esta TO I . I IS PSING IN . TITLET IN I TENT is the court of the same of the same I a process of the ser expense large al corpo di anar I s names no deben es ar i ser idas creademente Laparte un gura as se un se gencia que debe tenerse siempre NE XUTTE

LANA

Vellón pesado: La exigencia doble
per este punto las exigencias de los

comos sobre e par extremos y desbalances. Una oveja no debe cargac

pamas con un vellón al que no puede
sostener o alimentar. En caso de extener o alimentar. En caso de extener o alimentar.

como se corre e per ero de que
designe la mayor parte de su di mento
a num e como de pueda sostener su cria

Ls tendamental per lo tent levar la cretica e acido en a sent luces de la tierra pe se experi. Y en el a cucar a capacidac para vivir con ho para engorolar y cart un ortero sano e tierre Cualquer exigencia para incrementar el peso de, vel un contra las pusa el des aluxen coas del medio ambiente conduce familmente al fracaso.

Unitermulati La lana Corred le ha ate paulo un alro grado de unitorradad Esta un terminad es uno de los orgenios más por sos de la caza Como en towns has ovens are problemas de sie e tir ie I se mas graves er el camp Sampre se ha ambience la tendenem alle prosenten oue alles per as e incluso a que crien tieras hí brits Iman es emin bilar desinguismed to a la cola siendo reser mendo il na ceranite imidati er ate is many " and May gray u s. se irradia a lo 'ereo cel ome o prerende invadit les costillas. Las A as del ansebrazo, nuca, barriga y and a preden mangener fibrus mas figus THE STATE OF STATE OF STATE dan estas divergencias el resultado puede ser desastroso con su multiplicación y afectar seríamente el valor comercial de la cosecha de lana.

I ma proport differentia en el disa en que se spesas de como prede en sampte que no hana fibras hana es tenan prese di metro no tenasta en combas de notat con

fire Il Cerreccale produce e tipo di color y brillo conocido por "medio".

I o características desempeñan un importante pape e el rend miento in austria, del vell'in Tenen gran inspirar in en características pos entor y aseguran su exito. Forman

te ados con cuarpo. De e las depende la manera y la proporción en que pueden ser recisions, su suavicual y su resistencia.

Hay and calidad' impend table en tos re mos que depende de que mi lana sea s tra esto es satia, limbra, ener god, and tot, and time Il votor es sale su tade en a sa un de a per como de la herencia adecuada de spared, asi como por la construcción y distribución de las céluras de la remain Opacas, descoloridas irregusome at am anniadas, las fibras son prode to de un organismo que no furon the nich ac una piel tima seca, despris sta de las gland as productor a ce se ed. Las land bonn procente de per rus, espesa, de buen color bien urrigada y mostrando una buena solota-ón.

La producción de suarda gomerna cambién la tetrara de la norm del vellon contra los agentes ex en eres, tierra, polvo, arena y condiciones de humedad excesiva. Es mucho más importante que el vellón cuente con suarda de buena calidad que con excesiva denadad. La suarda cuidará mucho mejor la calidad y apariencia de las hebras. El vellón seco y opaco permitirá la entrada de la tierra y se rendefensa. Un vellón bien irrigado de mediana densidad resistirá los agentes exteriores sin desmedro.

Largo de las guedesas: Se suponia en cierta época que la densidad del veno esta en a como la contra de sin de modernas en el asanto están de acuerdo de en acceso de la secuencia, para obrener el mayor ar potrancia, para obrener el

matin im de peso. Es ampestas e e recetivos es abeter un statuard de la ajunta abete, no rease en antibom di rome ada tinura y como se pre no sucritada a un se o fair ria sobre e vera a la en la agrando di rome e la ada "vellón cerrado" duro y corto.

Densidad. Este factor cuando actúa en la la calla a la calla a la calla a calla calla a calla a calla a calla a calla a calla a calla calla

La búsqueda de la densidad como factor dominante para aumentar el peso de la lana es un error lamentable. La lana deja de ser Corriedale, po uma vez esquilada y pierde notoriamente calidad.

Guedeja: Una guedeja de límites the second of the second risano de la chanza del Cornedale. Es f mer, , a secont post on el er v sers as en y d ses de les al contras so quede p.s. a pend is o in a unionte to a decide design FRE I TO SE TO BE THE THIS excessvamente chicas - upo lápur- es y y po Sin v ses a construction of m que la para meas. Es 4 4 4 1 Pa D. 4/2 des vellón. La capacidad del vellón para maine 1 m nde proper tica estimadistroa

Superficie. Una superficie exterior pareja es muy conveniente. El rulo, tipo berbiqui en el extremo de la guedeja es índice de fibras meduladas o, en el mejor de los casos, de diferente

diamero y largo De nto ce vista anderma, si en una g est so hav i bras de a sursos argas debin ser pera as y repun que spara agla ar is en varias operaciones, lo que irsa ne camento de casos y desperdicios.

as common encor far en la ana del ordero esta formación y no orbe a ar nar. Il beligh esta en encontrar esta pora en animales adultos. L'anti-ri debe considerarse una gense falla la guedeja excessivamente grunde. Orreccipo resistenta a a las apontes extenores la el solution y se acosta can la menta ha el al anos años era un objecto de la vivia se anima esta política.

R . I for eather ser arms to y and time y do so go sedue promote in me che en noto ha de nigledera If a rise of men r grets es eser pr insiderar n ing a ja san tes a more e ande a is a nice notify or go, d Try & on oppen Dina ser pareia y no tener ondulación de mayor radio, pues ello es indicativo de fibras más largus y de diámetro mayor, lo que no es deseable. Cuando faira una formidad en el rizo como consecuença de trastornos alimenticios no nos interesa del panto de vista heredutario. Es únicamente indicativo de descuidos en la regularidad de la mantención de la overa, descuidos en la lucha contra los parás tos y no alcanza a los fines de este estudio.

Debemos destacar la importancia de que el rizo se adapte a la finura industrial del vellón. Lanas 36° no pueden tener el rizo espaciado y amplio de lanas 48° y tampoco pueden imitar al Merano cuando multiplica sus ondala ciones pasando de la finura 66°.

Financi: Cultivar el 50/56 aunque es tolerable algún vellón más fuerte en

no machos cuando no hay hebras de tras contradas son ces ecem gos serios. I minas opiran niades un habras sur, en ces piranterar a finara ampliando la latitud clásica fuera de estos grinos. Siempre ha ndo considerada est. A la contrada montral. Pero en cada ocação las Sociedades de todo el mundo lina rechazado por gran mayoría el pelado formulado.

Las razones que han derrotado esas sa actudes siempte se han basado en el concepto y en la realidad del doblepr mes a () plant age, how e Or my rac con a section un aprecioble we will a de la la la contra la contra cera for raise appleas the m is thoras We is prende a sicar all Corred le de l'araza far i file las re as largus y fuertes en las que hay cazas perfeccionadas y fijadas a las que no puede batir en su propio terreno. l' extro del Corriedale ha sido el de Heart a line he entre el Menos a los rates the case of the Y to him the Su price in a real aread endo a las necess as de ling 50 SA e m of (lawer concessón en el sentido de les finuras más altas podría ser invoa a como un asgumento por los pareurios de las más bajas y la raza cessa a de existir tolerando una varie-4 d tun grande de tipos.

Es natural que las exigencias del strudard se aplican únicamente a los males del plantel, vivero de maja pero no hay ninguna razón que mp da a los criadores de ovejas generos usar los carneros según su convencia o su creencia o según se lo perfir a la tierra que trabaja. Tampoco

rendra en su caso derecho a usar el nombre de Cornedale para and vidua aran las averas que resulten En genera, primar antica aran as deservas como la fortaleza de la fibra es el único factor determinante En todo caso debe tenerse presente que en cualquier ocasion el requisito minuno es producir lana y no fibras analogas.

Hemos analizado anteriormente el Standard o Protongo de la oveja Corriedale. Esas características son de diference importancia. Algunas no afectan al todaviduo en su vida o en su rendimiento. Tienen el alcance de and a diena de parcen al drarlo racialmente. Otros afectan su producing Occasion in tooling e o y el individio. Pero touos senen in intificial en las perferanches sign in tes. Por eso un error debe ser salvado sin pledad para evicir que rener la en el nempo y pueda hacer daño a tercuros. Durante ochenta años se ha exertmentado y se han coade grantes exuos y comendo errores. He in a a contas referencias a se pueden grase en terms permanente in to minister a 1 de un plantel:

Defectos que daben descalsficar

a mare que en este aspecto pueden

ser buenos ejemplares

Fallas construcionales. Boca defectuesa.

Cuernos.

Excesiva caida en el lomo.

Excessvas manchas marrones o negras en la cabeza o pierna.

Excesiva sequedad de la lana.

Marcada presencia de fibras análogas a la lana en el vellón incluyendo la punta peluda. Figmentación insuficiente en los

Variación excesiva de finura entre diversas partes del vellón.

Vasos o paras malformadas.

Problemas de divergencia de pigmentación.

Debitidades zonales de lana: calvicie, cambios de rizo.

Fallas que deben ser evitadas

et la realifican

a una oveja Corriedale como sal

Ollares arigostos, Mandibula inferior livians. Picus o ferencias de pigmen-

Anadares insuficientemente sueltos. Ceguera de lans.

Calvicie de nuca y cara-

Falles en el color y consumción de

Orejas cardas.

Divergencias menores en la aplicación del standard de formas.

Idem respecto al vellón.

Algunos pelos martones en la para. Peruñas cleras.

Hueso no suficientemente fuerte y pesado.

when with the Auto of a dolar education in community for a dolar education

TENCA PRESENTE.

TODOS LOS BENEFICIOS QUE OBTIENE EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO, SE EMPLEAN EN FAVORECER LA ECONOMIA Y EL PROGRECO DEL PAIS, PERMITIENDO LA EJECUCION DE OBRAS PUBLICAS DE UTILIDAD NACIONAL.

SEA USTED UN BUFN PATRIOTA Y CONTIELE AL BANCO DE SEGUROS LA PROTECCION DE SUS BIENES

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

CLASIFICACION Y MEJORAMIENTO DE LA LANA

CLASIFICACION

CLATIFICAR on dividir un articulo determinado, en este caso la lana has a formar con el tipos o clases timo el, que se caractericen por sus propiedades nunlares y permiten su est comercia...zación

La lans se divide en primer lugar

La de cordero debe format una cale

go a aperia par ro en ro

macha, factor principalismo de

su industrialización

El vellón se divide de acuerdo con

12 y bamqa y garra o 2 2 2 que deba realizarse en los estab ecutadentes durante la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
1 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que sonu
2 con torre de la esquila y que s

En le clambonción del vellón interenen dos factores, su calidad y su finura

CLASIFICACION POR CALIDAD

La clasificación de la lane por calida, consiste en dividirle en tipos que presenten cerecterísticas uniformes.

ba e a su riso y nervio, a su finura, al largo de la mecha, al color, e su suev ded, y a su pureza y uniformal, que oscalando en cada uno do el ca dentro de ciertos limites ya establectos, permiten diferenciarlos unos de otros. Todas estas condiciones

detet an conjunto en la classificación y deben contenerlas les lanas en forma excepcional, para ser incluidas en el primer tipo, ya que la telta de una de elias o una pequeña oscileción del con unto de esas propiedades en un velion, puede determinar su relego a tipos interiores.

Antes de detallas la división en tipos, que impone la calidad de la iena, la dividitemos en dos grandes grupos. En el primero incluiromos a la Merina y en el segundo e la lane de los demás razas y de las crusas.

Con les lanes Merinas se formen los siguientes lipos

SUPRAS

Las lanas incluidas en este tipo precontan una gran culidad. Tionen muy
buen tizo y un narvio excelente, que
les permite soportes con facilidad las
tracciones de su industrialización a
pesar de su gran finura. La finura es
bien uniforme en todo el vellón, que
presente diferencias muy poco perceptibles en todas les regiones y tambien en toda la extensión de su mocha.

El largo de la mecha es un lactor primordial an las laras Mennas, es reguramente la propiedad que más ha variado en estos últimos años y la más buscada por los industriales fin las Supras se exige que el largo de la mecha sea como se llama vul-

ticamente con las dos primeras falanjas del pulgar y que elcensa una fongitud de 7 a 8 centimetros.

El color es preferible que sas blanco, peto existe ciarte folérancia en los tonos amandientos debidos e la suarde, siempre que seen atenuados y los vellones tengan mucha calidad, de lo contrario son pesados e la Bonne Bella.

Son lanes de una gran suevidad debido a su linura, a su uniformidad y a la gran cantidad de suerda que contiene el Menno.

La pureza de los vellones, teriendo e com in a cama a interpar os que se elaboran con las lanas mennas, dono es pe lorse enco mor dese labrar de polo y fibras meduladas.

La forma en que deben presentarse todas las propiedes de la resilence, de la resilencia de la forma encontrándose diferencias de importancia en todas las regiones del autres.

Olfe condición importante que deban reunir estas lanas y que moncionaré por ser muy castigadas en
plesa, es su buen acendicionamiento.
Este defecto lo revela el excenyo
peso que se nota en asgunos vellones,
debido e que contienan en su interior
parte de la lana de battiga. Tel circu sio la rete que paso, o al pos
taferiores

BONNE BELLE

La calidad de las lanas de este tipo, no deben desmerecer en casi todas sus propiededes a las del anterior, estistiendo como es natural cierte tolerancia desde el momento que se trata de una calidad inferior.

La finura debe reunir exectamente las mismes condiciones que la Supra, en combio el lurgo se procisamente el fector más importente que se tiene en cuenta, para formar con estas lanas un tipo aparte. Alcanza a % cadana, o soan 5 ó à cm., utilisándose siempre en su medición, las felanjes del pulgar, que en aste caso abarca una falanje y media

En el octor pueden toleranse los tonos amerillentos atenuados, ya que son característicos de nuestro merino, pero tería da dascar que este punto fuera vigilado por nuestros criadores, tretando de corregir este pequeño defecto, que priva a sus tanas de una de sus principales condiciones.

La mavidad y la puresa de los vellones, también deben reunir las tensmes condiciones que la Supra. En cambio en la uniformidad pueden tolararse poqueñas diferencias en la finura de las dishintes regiones, siempro que le lui e songa cultural ya que este pequeño defecto se subrana perfectamente en el traje.

GOUT

Este tipo también contiene lanas de calidad, de buen rizo y de mucho pervio.

Sa finura puede considerante a la par de los tipos anteriores, pero en cambio el lergo elcenza solamente a a cadena (3º falante de, pu gar) 3,, a 5 cm., stende necesario per este mo tivo considerarlas aparte. Este defecto, natura monte puede considerarse g a ve dade le importancia que da hoy el fabricante al largo de la mecha. De ahí que en al resto de sua propiedades se tenga tolerancia en el tipo anterior. Así el color puede ser amarillanto y presentar ciarias oscilaciones de una región a otra.

La suavidad puede haber disminuido en algunos vallones, pero en general se montiene acentuada Le pu est ué los vériones nun debe mantenerse pe o su unitore des puede camb er con les requies a empre que les diferencies que presente, no seen muy acent races

SEGUNDAS ALTAS

La centidad, que como hemos visto, decrecia lentamente en los tipos que con una, de deta ar ini percana un ol acortamiento de la mecha y pequeñas escalaciones del color y de la iniformidad, acuntúa ese decrecimiento en uste tipo, haciéndose notar tem tén en las demás propiedades. En etidos espundes, son lanes de poco risto, que revolan menos cultidad, pero conservan aún su buena mistancia. In finura sa poco uniforme, presentando distancias apremabas en las di rista sarias de volin

El largo no es procisamente la proparad que se encuentra poor distrit da en este tipo, sino que empieza a martirar e sartir la place encon l'andose en el las lanas cuya calidad re les permite formar parte de la Supra ni de la Bonne Belle, el largo l'andrà que ser naturalmente des-

En el color se notan tonos amafillentos ye más intensos que en los f por enteriores y colorectores debidas a partículas de tierre infiltradas en los velfones, encunsiancia que dismito, e tembrán su susvidad que empreta a decrecer

La pureze, también se observa que ompieze a declinar, encontrándose pe o, sobre todo en la lana correspona er a las arrugas y a los cuarios.

La uniformidad y el aspecto general de la calcalla a la calcalla de la finora del color y de su pureza, son naturalmente infeccio a los primeros.

SEGUNDAS

Les lanes que formen parte de este tipo no tienen calidad sunguna; no tienen sirio y muy poco nervio, pre-tonta co escasa res cenca la sus prepiedades, como veremos, encontremos aniestos sem antes, que constituye el rechato, las colocan en el último lugar de la cinaticación de las lanes merinas.

En su finure se encuentran diferencies apreciables, no solamente en les dur cina tag ones and tamb en en le extensión de su hobra

El lurgo alcante solamente a 1/2 cadera 30 a 4 cm qui sodo conteger algún vellón de mecha más larga, cuya candad no le permite ser incluido en las Segundas Altas.

Fi color presente tonos amarillantos y las coloraciones características de algunda tierras, en forma más intensa

La suavidad de estas lanas ha declinado notablemente, por su mala calidad, por la influencia de los banos que disminuyen su suarda, por las infiltraciones de particulas de tierra y la influencia del medio, pues gran parte de ellas provienen de campos pobres.

La putera de los vellones ha decli nado tota mente, presentando una cantidad apraciable de pelo y libras meduladas, siempre más abundantes en los vellones de enimales muy arrugados.

Todos estos defectos que mencionemos, influyen naturalmente en al aspecto general del vellón, en al qual no puede existir uniformidad alguna

B Z

El tipo B. 2. constituye el recharo de les lanes Mermes Contiene lana sin celidad y sin resistencia alguna, reventando las habras de la mayoria de los vellones cuando se los estira

La finure es completamente desunforme y la mecha excessivemente coria. El color es deficiente, muy menchado por infiltraciones de fierre, que dan a la lans un aspecto oscuro.

Son lanes sumamente ésperas, debido e so escasa suarda y e la gran cantidad de impureras que contienen. La pareza y uniformidad falta por completo en este lipo, sus lenas se encuentran llenas de pelo y libras meduladas, no presentando uniformidad en ninguna de sus propiedades.

Se incluyen en este tipo las lantas con same y la de los enimales enfermos, que integran casi su totalidad, pues de otro modo no puede expircerse al estado deficiente en que se encuentrer touas sus propiedades ya que algunas de ellas como el largo de la mecha y la secreción de suarda delem de encontrarse en mejoras condimones si no procedieran de entermos.

Les lanes cruzes se dividen según su culidad en cuatro tipos, que llamaremos: tipo I, tipo II, tipo III y tipo IV

Les que componen el tipo I, les subdividiremos en Extre Supre, Supre y Lunas Alfas, deb do a pequeñas oscifaciones de su calidad y propiedades, que no tienen la importancia que motivaria su inclusión en el tipo II.

EXTRA SUPRA

Estes janes revelan una gran calidad, tienen mucho nso que se presenta untforme en todas las regiones del vellón y bien distribuido, ocupando tode la extensión de su mocha. Son lanas de mucho nervio cuya rexistencia excede los límites que exige su industrialización. La finura dentra de su clase, dobe ser uniforme en toda la mecha, cuyas puntas no deben presentario mas grupass. Les oscilaciones que ecu-

san las regiones del cuerpo, son poco pusseptibles, encontrándose en ellas dos o tres clases de lana

El largo de la mecha salvo pequanas osculaciones, debe ser el que mencionemos el mater diche propreded, ye que fue obtenido sobre mediciones etectua-es sobre lana supra

El color dobe ser blanco, sin presontar tonos amatimentos, ni oscilacto nes de una región a otra. Su uniformidad da un aspecto inmejorable a los vellonas que lo presentan y su blancuta está relacionada con su estado de limpieza

La huene distribución del rizo, garantiza la pureza de los vellones complotamente libres de pelo y fibras meduladas, esta última condición y la huena calidad de la suarda, determinan la gran suavidad que presentan estas lanas.

Le uniformided quede determinade desde luego, por la gran calidad que tévalen todas les propiedades que deben encontrarse bien distribuides en toda el vullón.

SUPRAS

Les lanes supres differen muy poco en calidad de les antenores, tienen buen riso, buen large de meche y la pureza de los vallones que la com ponen se mantiene en el mismo nivel

Les causas principales que las diferencian de la Extra Supra son, su color que presenta tonce amanifentos, debido principalmente a que en su selección no sa he tenido en cuenta ese de ... e que es caracte istico ... o ...] nas cruzas del país y a. la 30 de 0 mecho, que a pesar de ser muy bueno no alcanza el nivel del tipo unispor

Let lanes Extre Supra y Supra cuye candad como hemos visto difiere sola mente en el color y en manor grado en el largo de su mecha se clasifican ganoralmente juntas, pero en el ceso

en per extigidos enos detalles por los con cres, se realiza esta operación separado

LANAS ALTAS

Les lanes altre se incluyen en la cit nes subdivisión del tipo I, su calidad difísics ya de la Supra. Tienen menos riso, que se presente desunico re, la nado en argunas regiones del vallón.

En la linura se notan diferencias mas acentundes en les con nies regio nes, pero conserven su buena uniformeded en la mecha y la buena terminación de sus puntas. El largo de la mecha no morece criticas

E or or pueden presentario bianco los veilones que se encuentren en él por su menor calidad, su poco rizo y peca interm ind de su inure, de lo con ario presentar tonos amarillantos was scentuados que la Supra. Esta asteración del color puede deberse a la mela calidad de la suerde y e la muencia del medio, factores que influven también en la suevidad que ampiara e decrecer

Se note ye en estas ence on torme elertuada la intituencia do ios binos de toe en opoces oportunas pero que disminuyen la maevidad y perjudican el cofor de les lanes debiendo permaneces en este tipo por esta censa, nigimos vellones cuye celidad les permitiria encontresse entre la Supra.

La pureza de los vellones, condición que deben reunir todas les lanes del tipo I, la presentan también las lanes altas, en las cuales no se notan impurezas a penar de la falta de rizo en algunas partes de su vellón. No pretentan en cambio tanta uniformidad notándose las diferencias en finura que mencionemos y las venaciones de su riso y de su color, que presentan oscilaciones en las distintas regiones del vellón

TIPO II (Bonne Belle)

Las lanas que componen el tipo II fronon menos calidad que el procedante, su falta de rizo lo pone de manificato, notándose además sus propredades alteradas, no ya en la forma del tipo I, por un cambio de tono en la coloración o una disminución apanas perceptible de su calidad, sino en forma más acentuada y afectando e la mayoria de elles, de el vellón un arpecto general que difiere bestante de las del tipo I. Conservan sún su buena resistencia, condición que como Veremos empresa a declinar en el lipo siguiente. La decuniformidad de a la salado estanación deben hacerse más clases de lana en al triuse. an al cual se nota baxtante más gruesa en los cuartos. Las terminaciones de las mochas no revelan la calidad de las anter, or so presenten out eco an ors algo más gruesas y su color se aclara, dándole un expecto ordinario.

il co or por a mara ca ded da la suarda por revelar baños más o manos recientes, y las particulas de fiarra ya más abundantes que contienen los vellones, se presenta alterado, notándose en ál coloraciones características de algunas herras del país Estas mismes ce les soms uyen la revided de astes lenes, quye esperess hace aparentar a su hilo mayor diámetro del que tiene.

La pureza de los vellones tembién decae en este tipo, encontrândose en la lana de ciertes regiones, como la del pecho, en las exrugas, en la base de la cola y en los cuertos paqueñes cantidades de pelo y libras meduladas.

Las lanes del tipo II no pueden precentat, naturalmente, la uniformidad de las del tipo I por ser varias las causes que motivan su exclusión de este último

Así se encuentran en el tipo II vellones con buen rizo y que denotan buena calidad, paro el largo insuliciente de su mecha o su color delactuoso obliga a formar con elias un tipo aparte.

En el mismo caso se encuentra un vellón que teniendo buena finuta, buen lurgo de mecha y buen color, falera en cembio en su calidad y fuera "poludo", como se la dica corrientemente, cuando su pureza deta elgo que dosear

TIPO III

En les lenes del tipo III encontramos mucho más acentuados los defectos que temos sentia n ten o la cama mente en los tipos anteriores.

Su calidad ha decimado completa me ta , o res prito su del tra que constituyen el extremo opuesto a las del tipo I. El rito felta can por completo y una parte de los vellones que lo componan tienen escaso nervio, eventando sus hobras al ser estrados.

La finura es completamente desuntformo, de las regiones del ve tón pueden hacerse varias clases con dos y haste con trer puntos de diferencia entre ellas. En las mechas que terminan en forma antrogruzada, de color más claro, se observan también diferancias apreciables en le finura siempre más gruese en sus puntas.

El color es una de las propiedades que se encuentran més alteradas, se incluyen en esto tipo lanas que revelan bance rectantes, de color amarillento o oscuracidas por algunos específicos usados en las curas a mano Contieron ademas as ages que mencionamos al tratar dicha propieded. manchedas por infiltraciones de parficulas de herras, que les comunican tonos resades, colerades y escures. Si no se marrif estan estas últimas coloreclones debides exclusivamente al medio, aparecen también en estas lanas diferencies acentuadas en el color en sus divir as replanes provocadas por le main colidad de la suarda.

El mel especto que dé el color a las lanas portudica enormemente su procio, pues los comprederes observan en elles el menor randimiento que producan al lavado y en algunos casos, deben ser sometidas a procedimientos especiales para bianques as que encarecen su industrialización.

La suavidad se encuentre tembiér muy disminuide, ya que la esperesa pro ocada por a escasa sector en la suarda, que determina la pobrete de los campos y otros fectores, se ve todavía ecrecantade por las particulas de tiema e impurezas que contienen los vellones.

La pureza lambién ha declinado sen siblemente, encontrêndose una cantinatar en note de noto y hos mediladas, que no se limitan ya como en el lipo II a equellas regionas que los contienen con mayor frecuencia, sir o que se encuentran en todo al vellón,
que desvelonsa enomemente a enas y de la cual ya hemos hablado en oportunidad

Uniformidad es recimente lo que menos se encuentre en el tipo III, ya

hem's visto les grandes oxcilaciones a presentan, la finura, al largo de 's mecha y el color que den al conjunto un aspecto general pobre, en el cual resalta la poca calidad de estas

Les couses que determinan la inclumón de les vellones en esta tipo, son aun más numerosas que las que lo hacen en al tipo II y la presencia de La de ellas en forma acentuada en un litón, ya es suficiente para que determino su inclusión en él

Asi pueden encontrarse algunos vees de buen color y con una finura , largo de meche, que perecen determies su inclusión en el tipo superior. pero si observamos su pareze y su ner-Vio o tosistencia probablemente sa deba a algunas de estes causes su coloção ón an al tipo III. Con esto quiero explicar que no es necesano que todas las propredados der velón se encuentren may alteredas para determiner m inclusión en un tipo determinado, sino que en algunos casos se encuentra Alguna de el es en tan malas condiciones, como lo seria un escaso desarrollo de mecha, que resulta impomble toleraria a pesar de la buene presentación de las otras

TIPO IV

En el lipo IV se incluyen los rechales son lanas en colidad, que conlienen gran cantidad de impurazas y les resistencia, teventando las hebras de la mayoria de los vellones cuando se las estira.

Le linera es completamente desuni-Les y presenta más acentuados los unicarios que ancontrames en el tipo III. Les es encuentran en algunos ve o es entre en la la lagunos a mole des proposados Las mechas son excessvemente contes, conteniando este tipo los ve lones de segunda esquila cuya calidad impide su inclusion en el tipo III

El color es deficiente, son lenas de curas debido e la influencia del medio y a los melos procedimientos reguidos en su explosación.

La forma deficiente en que se pretentan lodas las propiedades de este tipo, determinan su completa desunzforia dad. Constituyen también un rechaso las lines con saria, cuyas costras las dan muy mal aspecto y las de los animales enfermos de lombriz, afroja, etc., de resistencia completa-

SEMILLAS

(obtojo, carretilla, cepecaballo, llachilia, etc.), suiren naturalmente una depreciación, de acuerdo con la cantidad que contongen. Por este monvo deben classificarse aparte, pudiándose formes con alias los mismos tipos y clases que se hacen con la tana en general, siempte que por su calidad resulte vente oso.

Fero cuando la contienen en mucha cuntidad y están muy desvalorizadas e son lanas sin calidad, no se hacen con ellas lodas las clasas que requenría su finura, sino que se agrupan varias tinuras en cada clasa, para disminute en lo posible el costo de su clas, ficación, ya que el precio e que deben vanderse no compensa mayores gastos.

CAPACHOS

En los Capaches se incluyen aquellos valiones que presentan las hebras de su lena muy entrecruzados y apretadas antre si, encontrándose en algunos sumamente apolimazada Estas Janes deben pasarse por máquinas espe-

ciales antes de su industrialización, cucumiencia que obliga tambian a clasificulas aparte.

La desvelo recion que experimenten y la dificultad de su manipulación, especia mente en les leurs que seu, en que se encuentran ten epalmazadas, que resulta imposible abrir los vallones a mano para apreciarlos, impide realizar en los Capachos varias casactiva a que accase e a adentes su classificación. Se forman general mante con los capachos dos clases de lana. Capacho fino y Capacho grueso que resultan suficientes para su comarma, zoción.

CORDEROS

Segun les exigencies de los compradores le lane de cordero puede clasifica se aigurendo les finutes insados en la lene de animeles adultes; pero este clasificación encarece enormemente su costo, debido el tiempo necesario para realitaria y el elevado jornal que ganen los oficiales

Todos estos factores, obligan fanto el comprador como al productor a reutar várias finuras en una misma clase para aimp ificar al trabajo y aumentar al rendimiento del classificador

La classificación más usada es la

AB on of cual so incluye is merine y prima,

B C que contiene el B, el 1 y el 2 fino, C D en el cual se incluyen el 2, el 3 y hasse el 4 fino,

DE que contiene e 4 y el 5

BARRIGA

En la clasificación de la lana de barriga y de las garras, que son las regiones que contienen siempre mayor cantidad de impureras, deben trataria de distribute en la patible los gestos de alasibacción, para no entrentar eun más la desve ontación que doter mina su poca calidad

Como son lunes que se embolsan o enfardan sueltas, tienen que pasarse per aro po pertaro o no des ficament, aumentando naturalmente el costo de estos trabajos. Para amplificació, se reúnen como en el cordero varias finutas en cada clase, quedando establecida su clasificación en la aiguiente forma:

AB que contiene la merina y la prima, B_iC en el cual se incluyen el B_i el 1 y el 2 fino,

CD que contiene el 2, el 3 y el 4 lino.
DE formado por el 4 y el 5.

CLASIFICACION POR FINURA

calidad, se procede a classificaria en clasos en base à su grado de finuta y tembrén al largo, que son los dos factores que determinan principamente su posibilidad de industria ración y que como ya hemos me cionado están estrechamente correspondos

De acuerdo con estos dos alementos se han formado las esca as de classificación comercial, existiendo en los divorsos países que comercian en fanes escalas propias de clasificación de acterdo con sus pares dades

Esta diversidad da escalas no de a de ser una dificultad para la metor organización del comercio y de la fredesima la metor de sina la metor mundral. Es así que en algunos de los Congresos Lancros restados estos últimos años so ha tratado de llegur a constituir una escala standard para los distintos países.

la escale inglete muy recional divide la lana un números que repretentan la cantidad de made es — 560 yardes que se necesitan para former una libra de tana. Les ventajas de la escala inglesa motiveron que tuera e a la propuesta como escala standard de clamicación.

En nuestro país las lanes se dividen corrientemente en mannes cruses funas, craes medianas y cruess gruesas Pero resultando insuficiente esta cla-*1 cu or para los fines comerciales, tes se en les esceles franceses V a oma us, que dividen la lana en distimes finures designedes por letre o r e as, se han dividido las lanes cru y on varies c'asos de linura, quede la prácticamente nuestra escola et a cra rete An egamos tembién en elle el largo en la mecha correspondiente a cada to ra según mediciones realizadas . . riamente en un promedio de 50 y los micrones que hom : e ablecido con carácier provincia tos de autores

 se base no sólo en el grotos de la habre ano también en la suavidad y en el aspecto general del vellón, cuyo rim, forma y termineción de las machas y largo de las mismas, se encrentran distribuidos en forma especial en cada finura facilitando su determinación.

La ciamineación de finura es un trabajo completemente práctico, que el bien puede hasta cierto punto detallarse teóricamente, no pueden racerse de este las conclusiones suficientes para poderlo realizar.

La división de la lana en tipos por su calidad results més sencilla, teniendo en cuente les característices que deben presenter los vellones para ser incluidos en cada uno de allos. Pero en la apreciación de la finura se debe acostumbrar la vista a apreciar el huo que corresponde a cada o asa, en les cueses se encuentre tembién una suavidad determinada, que al taclo alcanza prácticamente a distinguir Las determinaciones de las

			M .crones	Largo de la mecha
	1	New CA	20	Ver classificación luna Menna
Mar	- }	Sin finura	99	6-7 cm.
	- 1	Prime monne	24	7 8 "
	,	Prime Cruze (t)	25	5
,	- 1	R	42	1
- a 12.5	- 1	1	29	Non
	ſ	Σ	12	¥11
** no say		3	35	5
	٠,	4	38	1= '
[- nont	1	5	41	호
	1	ė.	50	2

machas, su builo y la mayor o menor resutencia que opone la lana el ser abierto el velión para apreciarlo, son factores que complementan también los que ya entimeramos.

Lanas Merinas. — La lana merina resulta inconfundible, de mecha corta y leiminada en lorme cuadrada, de gran limita y sumamente suave conteniando gran cantidad de suarde

Crusas finas. — La prima, conterva nún el caricter de la merma, a la cual se asemela en el aspecto general de su vesión, pero tiene mayor largo de merha y su hilo fambien es mas grueso. Contiene basiante suerda, por lo cual su suevidad sin alcarzar el nivel de la menna es todevia ocontiada

El B sigue en finura a la prime, su mocha es más larga presentando también diferencias en su hilo, cuyo diámetro sigue apmentando paulatinamonte. Proposite une susy and corestenshon interior a las finares anienozes El I v el 2 lerminan también on forma cuedreda y on al caso de terminar on punts so unen en la superficie sin gan unte resulte del resto de n mi n E i metro de su lulo sigue ar n e . e notándose algo más ol 1 y más oùn on el 9. In and a conserve an parte an el I, pero en el 2 ya decrece y sin presentar le espereza característica de los vallonas ordinanos, as manos suave que les enteriores

Crasas Medianas. — El 3 fermina en una punta característica, formada por la terminación de sus habras, entanghandose nuovamento la mocha a partir de unos 2 o 3 cm de la punta, presenta pues dos o tres ondulacionas grandas en su punta para seguir las restantes normales haita la parte inferior. Su ondulación es mayor que las anteriores, su hilo más fuerta, presentando también menos suavidad.

Además del 3, se incluye temb ér en las lanes medianes una parte del 2 grueso.

Crassa gruesas. — El 4 tiene una ondulación mayor caracteristica. Sus ondulaciones son anches y se encuentral bien distribuidas en todo el largo de la mechas presentan encita consistencia al abrillas y su hilo es grueso La susvidad sigue decreciendo. No tiene brollo, siendo éste una de las cua idades que la distancian del 5, en al cual se presenta acentuado.

El 5 presente une onduisción més grande ai a que le del 6 y distribuida como en éste en forma igual en

mina tembrea en punte. Los vellones presenter más consistencia al abrirlos, siando su hilo más grueso que el de. 4. Tiene mucho brillo, cerecteristica que se encuentra en la lane Lincoln.

El é presente les caracteristices de, 5, endulación grande terminendo en una punta más larga y e go más gruesa que el resto de la mecha, micho brillo, su hilo es más grueso y sus mechas presentan más conastencia al abrirlas. El diametro ten ocentuado de su habre disminuye na turalmente su suavidad, presentándose los vellones de finure é duros al tacto.

CORRELACION DE LAS ESCALAS

Uténdose en plara de ecuerdo con las exigencias de los países compro doros los escalas que estos trenen establecides y expresandose ademas algunos criadores en una u etra de esas escalas dendo motivo e la sas interpretaciones, he creido útil estableces e continuación la correlación aproximada de nuestra escala, con linguas, francesa y la alemana que son las más difundidas.

Rioplatense	Ingless	Francesh	Alemena
Mut. a	70/A0	195 - 130	AAA
Un finura	64 s (1)	190	A.A.
Prima Marine	60 64°s	Prime Merine	A
Prima Cruis	60 s	Prime	A/B
В	58 x	1 .	3
+	55 5	2	C1.
2	50 s	3	C2
\$	46748 #	4	Di
4	46.5	5	D2
5	44 s		E
6	36 40 s		EE

DEFECTOS DE LA LANA Y SU CORRECCION

En el examen de las lanes en plaze he notado con bestante frecuencia detectos atribubles

- A la escare selección y classicación de que son objeto la mayoría de las majadas del país.
- 21 A los malos procedimientos seguidos en la explotación de los leneres, no controlendo las enformedades como lombris, afrosa, y sobre todo la serna. A crertes sustancias como pinture, alquitrán, etc., utilizados para marcas los laneres.
- Al mal scondicionamiento de les lanes en la esquila.
- 4) A la influencia del medio.

rentendonos al primero de estos
rentendonos al primer térmirela contidad apreciable de palos y
rentendones, defecto que no
rentendones, defecto que no
rentendos que los presentan la
rentendo de los veriones, que

se note no sólo en sus distintes regiones, sino también en sus meches que
se presentan más gruesas en les puntes, y es deb de no sólo a la escasa
selección, sino también a la felta de
orienteción que existe en algunos
criadores, al aparear irracionalmente
los animales y que por no classificar
sus mejadas respecto a la finuta y a
le calidad de su fena les es imposible
echar a cada majada los cameros
apropiados.

La asperara que presenta a vecas la lena, en la que se note también el color alterado, se deba a la poca dantidad de los vellones que facilita a penetración del agua, que disminuye su suarda y de las perticulas de fierra, que perjudicen su color

La falta de selección se nota también en al largo de la mecha que no acanza a la longitud que corresponde a su finura.

Con releción al segundo de estos puntos mencionaré principalmente la serna, que a la disminución cuantita tiva y cualitativa de nuestra producción lanera, debamos agregario los
perruncios que causan en la lana los
aspecidose usados en los baños y
curas e mano para combaticia, que no
son fan acentuados cuando se aplican
en épocas adecuadas, después de la
esquela o cuando el animal fiana todavia muy poca lana. Pero en las
macasario bañar los animales en otoño
o en épocas muy próximas a la esquita, se nota en el vellón esa aspetera osracterística de las lanas bañades, alterándose también su color.

Le lombris el provocar en el enimel un estado de nutrición deliciente hace producir una lena reseca y qualitadisa sin resistencia ninguna.

Otro delecto corriente lo constituye la utilización de piniusa o alquibán para marcar os inheres de cuyos parjuicios ya hemos hablado.

Los trabajos previos a la esquila, realizados an mulas condiciones, determinan el estado deliciente de
l mi era, que presentan a gunes lanes
et ; ma decisió a que no se impienlos animales antes de ser esquiledos,
y a la tierre que se encuentra en los
valinhas y que ha sido recogida en
los bretes al ser trabajados los animeles con exceso. La poca higiene del
brete de agarrar y de la cancha de
esquila tembrán contribuyen a que
la lana se ansucie.

Constituye un defecto de acondicionemiento incluir en el vellón la lana de barriga y las garras, que luego duben ser separadas en la clamilesción. Los vellones negros que en plaza no tienan velor ninguno en fulanderla, al ser enbolados con el resto de la lana mercian sus hebras con los vellones blancos de los cuales resulta muy dificil su separación.

El lulo de vute, ciñamo o de alguna etra fibra vegetal utilizado pera atar los vellenes penadica tamb en las lares pues si escaper de la ciambiación deben ser retizados luego de los paños.

Observando la correlación que exisle entre la calidad de nuestras lanas y le de los campos en que pestan los lanares, pueden determinarse idealmente los desectos debidos a los campos pobres, de pusturas municientes y que presentan además otros inconvenientes para la lana.

La meyoria de las lanas del Este del pels que proceden de campos pobres, algunos de ellos con herras arenosas, pobladas por pastos de es casa celidad, presentan un decumien lo general de sus propiedades que a, es a su en cor a no el vella un aspecio pobre, que difiere notablemente de las que proceden de otras rones del país, en las cueles la bondad de los campos determina en la lana un nervio y un decariollo de mecha excepcionales.

Los lanas do campos pobres planos tan escasa desarrol esperas, deb do e la escasa secreción de sua glándulas a cause de la precaria elimenteción.

El color es también una de las propiedades de la lana, que suite notablemente la influencia del medio, p esentanto as do oraciones da ne existicas da las tiemas en algunas sonas del país, cuyas particulas al introducirse en los vellones le comunican to color

A estos defectos que resultan impos h es de subsener agregaremen s semillas, que podríamos eviter combatiendolas directamente o con una sagur a oportuna.

En la corrección de estos defectos que he mencionedo fendremos en cuenta los puntos detallados a continuación.

CLASIFICACION DE MAJADAS

En la classificación de las majadas no se trate naturalmente de sesecciones punteles, sino de un eminando para

st nemonte us detectes peoples date con a en elles el tipo y la uniformidad e e determos obtener. Al principio par a due by expere pues THE TO S AFT IN GIVERA P THE & MA dunda al upo medio de la majada y al percentate que se quiera refugat. ne trataremos de conservarlo en cada t einde, fendiendo mas bien a ni un to A. V. Que has some mas to " , seen! ",ego la flot del rafugo que parar nueve tente toda la majada heste llegar a refugar el porcentaje deseado. Le pund ha de constituir al principio un factor secundario, pues es preferible ay oper on tina misma majede animates de un mismo tipo, finute y calidad de lana, que tenerlos clasificados per edad y denoien una desumitorp a stronger

Clasificandoles por tipo, finuta y co dad de lana nos será más fácil encamerar racionalmente, pues siendo uniformes, elegiramos para cada no ade los carneros que pueden corregir los defectos que presentan y accurant progressivamente la calidad de su lana

Lesn è de llenar a un alto grado de selección y que presenten todos los animales un mismo tipo, tendremos tar con en cuenta la edad en la classificación pera controlar mejor las ascilaciones del rendimiento y de la linura, que verian con le edad del anima, y que no podriamos realizar terrer do varias edades juntas.

Para efectuer un trabajo consciente seber amos paser las majedas en dos er soes distintas, ya que en una de a su apreciaremos mejor su constitución, que seré después de la esquita se cuando el unimal tiene sún muy poca lana y en la otre examinaremos na cualidades de su vellón, mendo mejor para hacarlo que el animal esté con todo la tana. Para complementar ustas dos apteciaciones, que deben esecuaixa al mismo tiempo, las realisaciones en el momento oportuno para

epreciar le lene, en el cual podremos tembrén, aunque con más dificultad, aprociar la constitución y después de esquilar, eliminaremes algún entmal cuyos defectos hubieran parmanecido ocultos por el vellón

En la relección tendramos en cuenta en primer término la constitución. Al hacer cuminar las ovejas en el brir, observarentes primero en especio general, en su menera de caminar con la cabera leventada y en la agridad de sus movimientos, apreciatemos en vigo, y burta saud como hacio as en inferioridad de condiciones para en inferioridad de condiciones para tensitir entermedadas, brindándonos siempre una menor producción.

En su cabera debe notarse clase, no debe terminar en forma afrieda como pasa en los animales de constitución pobre, sino en una nacia amplia con ollares bien dilatados y boca encha y bien formada, sin presenter defectos que impidan la buena prensión de los alimentos. Deben buscarse animales fuertes, de buena casa, con al tran posterior y la grupa bien desarrolla dos, condición muy importante de una buena madre. La ubre debe ser bien forma la y no presenter defectos. Las petas fuertes, derechas y bien separadas.

El minados los animales de mala constitución, pasaremos a examinar su lana. Trataremos primero de ir refugando los animales "peludor", con los cuarios giuesos, hasta lograr su axincon computa ya que es asía el most detecto que presenten presenten estas las deficiencias que presenten estas implicas de la lana y los per u cios que causan en la industrialización.

Correlativemente a la corrección de estes defectos buscaremos animales bien poblados de lana, que tengan la cabesa bien cubierta con su copete dense y llegando bien adelante, que sean bien caixados en las raxas que

tienen esta característica y tratendo alempre de que el veltón evence sobre la tana de barriga pera aumenter en lo posible el rendumiento. Palparemos también la densidad en varios puntos del veltón, tratendo alempre de econtuar en lo posible oste condición. Daremos también gran importancia al largo de la mecha, que Italaremos de aumentar en relación a la finura que queramos conservar

Después que se haye conseguido aumentar el pero y mejorar en perte la cabded de la lane, que se en contrará casi libre de pelo y libras meduledas, trataremos de seguir aumentando su calidad dándole gran importancia al rizo, que se encuentra mempre bien distribuido en las lanes de calidad. Mejoraremos también en lo posible el color hasta llegar al blanco, cuidando que la suavidad sea acentuada y que el vellón contenga una cantidad suficiente de suarda

El tiempo necesario para meiorat las majedas temendo en cuenta todos estos detallos, depende natutalmente de la base de la cual debemos partir Si su constitución es maia y su lana considerada como corriente en nuestra clasificación, necesitaremos más tiempo, pero med ante una selección metódica y el empleo de buenos carnetodos y el empleo de buenos carnetodos en artiras y el considerablemente el rendimiento y la calidad de la lana.

ELECCION DEL CARNERO

Si fenemos en cuenta que un carnero cirve enuelmente un gran número de ovejas y que podemos utilizarlo dutante varias generaciones, secamos en consecuencia le gran importancia que tiene su elección en el mejoremiento de una majada a la cual debe trasmitir sus buenas conduciones. Un emmal de calidad, nos asegura el éxito de

es's me otamiento, poto en la misma forma y en sentido contrerio ectúa un reproductor malo, al trasmitir sua defectos a una crecida descendencia

Antes de adquirir un carnero debemos examinar detanidamente las ove jas a las cuales lo destinaremos, para chierver en elles qué defectos debemas correga y en qué forma debemoi ecentuar sus cualidades. No debamos nunca corregar un defecto con etro. así, por ejemplo, si en un determinado número de ovejas debemos scentua. la densidad del vellón, no elegiramos un carneto con una densidad exces.va pero que presente poco deserrollo de moche o contenga lana sin calidad, con el cuel, corregiremos indudable munis la densided, pero como trasmitirá fambién esos defectos los notaremos luego en su descendencie, portiendo de a deranos paores que e que di arins come, r

[es es en a a a a a a a a a a a a seguir siampre que ses possble un mismo lipo, con lo cual logratemos una mayor uniformidad on las ma a das, que por el contrario nos serie dificil mantonot, ai en ollas alternáis mos carneros de tipor diferentes como los que encontramos en todas las razas. Así en el Merino Rambouillet tenemos el tipo arrugado y el tipo leso y en al Lincoln y Romney fens mos e 170 1 302 1 120 1 que pes un aques que sos to a superior of the contraction of tiverian sin duda la desuniformidad de las molados

El origen del certaro er tembrón de sume importancia, pues aunque sus cualidades traumisoras ración podremos apraciarlas en su descendencia ser su parmace con tempre pagar más por un reproductor cuya procedencia nos inspira confienza y nos da un indicio de lo que pueda dar en la reproducción respaldada por su pedigree o la seus dad de su criador la facta de cono

comientos por un lado y la male fe de exertos enadores el librar a la vente enumelas obletidos con crusario en es de abrar en estas productores que exteriormente revelan cierta calidad, carecon de la fijesa de tipo y de las cualidades y songre hocesaria para frantutir e su descandencia, esa buenas cualidades exteriores, que por les causas mencionadas no presenta-a su progenie.

Elendas las madres, de su raza, tipo y características, deduciremos el carnoro que precuan y procederemos e su elección.

De ande de lade las características de resa, que acá no entraremos a de allar, le primero que debemos observadas su constitución, ya que un esta de basea constitución resiste mo or las influencias deslavorables medio y las enfermedades micro as y paramientas, encontrandose en mejores condiciones de defensa, be dándonos una mejor producción cualquiera que sea su orientación describación, pues no estará debilitado esos factores confrances.

La buena constitución se aprecia

conformación del cuerpo para la

conformación del cuerpo para la

cocación de los órganos vitales. En

lugar apraciaremos al aspecto

tal, haciando caminar al animal

in debe hacerlo de manera égil y

vientes, con la cabera levantada

y us vivos y brillantes, que nos

vientes y resistir la presión que ha
jamos sobra ellos en las paletas y

la grupo.

To cabeza como indice de constitucon tiena gran importancia, debe ser to ta y ancha, bien masculina, terminada an una narra ampira con olleres b en diletados y bota ancha que la dan un aspecio cuadrado y aseguran una buena respitación y fécil pransión de los alimantos. Deben desachatas las cabesas grandas, sin calidad, las que terminon an forma alitada, sin características de macho y las que no presenten los caracteres de la rata

El pescuezo debe ser corto, fuerte, bien unido el cuerpo continuándolo la línea del lomo, recta, llegando bien alrás, sin decliner en la grupa que dobe ser bien deservollede, los enimales de pescuezo lergo revelen en 70 e.a. na a co si turo or preso en to sus extremidades este mamo defecto.

Debe tener buena caja, formeda por un pacho ancho, bajo y prominante y un costillar bien arqueado ocupando la mayor extensión posible, dejando un vacio costo.

les pains doben ser cortes, aplomades y bien separadas, de buen hueso y con enticular a train terma des por peruñas bien formadas. Deben desecharso siempre los animales patones con su rodillas y galtones juntos que revelen una mala cons-

En les rates de carne o de doble propósito, buscaremos siempre que el animal sea encho, bajo, cubiarto de buenas mantes de carne, cuidando especialmente el cuerto posterior que es la región más valiose, buscando un musio bien desarrollado, terminado por una nalga espesa y bien caide tobre los garrones, formando una vasta superficie cuedrada.

Si la constitución es buena, pasaremos a examinar su lena. Debemos
ape ar en pe e terre o el ren
miento, determinado por el puse sul
veltón que depende de la densidad,
del largo de la mecha y de que las
distintes partes del cuerpo están bien
cubiertas de lena. Si el enimal tiene
buen rendimiento entreremos a epre-

ciar la calidad, a la que debemos prestar especie, importancia además la uniformidad de su lana y que esté exenta de pelo y fibras meduladas.

En la apreciación de la densidad y la población del vellón observaremos primero exteriormente aquellas regioher que s b en contie en la lene de po cr a : se encuentran bien pos a s on los unimales denada Así la rabeza deba exter bien cubierta de lana, con su copete bien poblado y sus oreins gubierias de lana, la lana del copete dobe contener mechas uniformos, densus y corredus, sin dividirse formendo machites chicas caides hacia los costados, dejando la parte superior de la cabera y le nuce descubierte. en el Lincoln, que también debe presentur aquel caracter, la lana del copele cae hacas adelente y a ambos lados de la cara. Daba presentersa tembién bien calzado llegando la lene hasia las pezuñas, en las razas que Honon oule característica.

Si axteriormente revelan estas condictiones, palparamos al vellón que opondré mayor resistencia a la presion o llenará mas la mano cuanto mits denso seus este apreciación la efectuaremos on varias partes del cuerpo, pudiéndose tolerar algo a la altura de los riñones. Abriramos luego el veltón en el quarto, donde podremos apreciar directemente el largo y la buena forme de la mecha, y el llegar hacia obajo hacia las proximidedes de la verije, las mechas deben mentanersa uniformes y no presentar paralaciones, esta misma operación la epotramos en la paleta obsurvando que no cambien les meches en las proximidades del codillo. Si al flegar a dichas regiones se encuentran mechas finas y menos denses que un la parte superior, es Indicio de que en el vellon falta densidad y que contiene mucha lara de barriga. Vo tearemos al animal, pera observar dicha región, en la cual debe procutarsa que el vellón evance al es posible linsta el ombigo, ya que es la berriga la región denda es más factible obtener un aumento de rendimiento

La calidad de la lana puede aprecause conjunismente con les demás condiciones y en su apreciación de bemos lener on cuente may especialmonte el rizo, que dobe encontrarse bien distribuido en toda la extensión de la mecha y presenterse uniforme en todes les regiones del vellon Esta última condución resulta a veces difficil de logiar en anmejos muy densos, encontrândose por el contra rio bren distriburda en aquellos que su vellon es relo. Siendo éstas, dos características de primordial importancia, debemos procurar encontrarlas arempre arociadas

También debemos darle muche importencia e le uniformided de la lana, procurando siempre que las diferencias de finura que existen an les diversas parles del vellón sean poco perceptibles. Al abrir el vellón a pesar do su densidad no dobe oponer resistencia a la separación de tus mechas, que motive a veces la presencia de hebras entrecrutadas, pues se este defecto se encuentra en vellones en los que falta riro y presenten además su lana áspera, dobemos tos pechas la presencia de pelo en algunas da sus regiones.

La presencia de pelo debamos observarla principalmente en la base de los cuornos o en la frenia, en la base de la cola, en las arrugas del Merino, en la parte posterior del cuarto y en el escrito. Si en estas regiones no existe pelo o fibras meduladas, dificilmente las conjundide el resto del vellon.

DE LA APRECIACION DEL PESO en los vellones

TODOS los años en la esquila sufrimos decepciones y sorpresus. Por un lido ejen plares que nos prometen grandes pesos no llegan al límite esperado y otros pospuestos, los aventajan.

¿Cuáles son los factores de error más comunes?

Il problema de la dense ad le los vellones no es un becho sencillo y que puece ser resuelto en forma simplista p. n.ondo la mano sobre el lomo de asimales. En esta forma lo que pade lograr el cuador es "mejorar la ena" de la capa.

Puede suceder que entre los normales descarredos por lomo insuficiente le la uno bajo —con largas costillas y muy amplio y que cargue tanta lana en la la la managar en la la managar areces aquella insuficiencia.

Los exámenes "por partes" no dan mas que éxitos "parciales". Si se trata se reproductores, el goipe de vista ble tiene que ser obtenido a la mais distancia. Si entra en nuestra mp, ia a los dies metros, y luego el examen minucioso tendre-

El moro de los vellones por presión te 1 mano hacia atajo es sete ente en una con la mitura parabra soure en como en o depende de, topo de cana

Si se trata de un 50 s., por ejemplo, y tiene suarda en abundancia en la punta, el vellón se mantendrá erguido y resistirá verticalmente la presión de la mano impresionandonos e mo may dento y may abundante. Y puede no serio.

Las hebras cuanto más fuettes más for morre quidro creara s. Pero contrariamente hay menos número de bibras por consider los los los leria del peso es "de" canndad de lana, no "de" mayor o menor armaxón de vellon En iga tod de canno dide lana un vellón Nº 2 se mantendra en a 12 o cono con Bibras por contra a mero Pineso a sem presion de la mano pos da una paura parcial e inicial.

Si ayudamos a una mano con la orra y la presión vertical y presión lareral recocortinado, el lorso y el costillar, ya no nos perderemos.

Les vollers de mechas gran às de lana fuerte son mán engañosas en el provission fuvora e de a os pesos. Les milhas ason a ason en not sonnes se de a se mano. Pero es necesario investigar un poco mas, uyudar la presión vertical con la lateral, y apreciar la superficie de cueso util para no equivocarse.

En esa apreciación desempeña un papel importante la riqueza en lana le la si fiar la que cuando son muy atendo son en a la concerna de la capa por propa gravas as as

Las barngas muy generosas y de igual largo que el vellón representan un 15 % del peso toral. Las barngas m s corras aunque densas, va macman ostensiblemente el producido rotal.

En cuanto al papel que representa la finura propiamente dicha no es como lo hicimos hace algunos años. La experiencia va haciendo aparecer nuevas posibilidades: los veilones de Nº 1 to monte se controla o de romo De ahí que sea la finura más apropiada por basair en a monte posible conseguir veilones B de altos pesos y la "herencia dirigida en ese sensido" puede asociar factores favorables de alto rendimiento.

En términos generales frente a cualquier problema de hueso, forma, tamaño o rendimiento de lana, se puede afirmar que se impone una revisación a fondo de las leyes de berencia en la forma como han sido interpretadas y vulgarizadas.

 estén asociados esos factores en forma inmutable. Lo deducible es que en dicho rebaño "han sido asociados". En otro rebaño con tiempo, número de vientres y acertada selección, en muy pocos años es posible lavertir las asociaciones.

Los perfiles óseos numbién fueron objeto de clasificaciones exhaustivas Se afirmaba de ellos como de una base par, instruir toda chise de limita di inst con tal raza no es posible consegerram major at the cons "cóncava", Nada hay nan fragit como el trabajo humano en los animales. Puede ser un éxito y volverse un fraa de la company property F the property of the ciertas características es generosa e magotable. Los errores que se ponen de manifiesto pueden ser corregidos muy facilmente. Los que no se ponen de manificato o surgen al cabo de alguhus generationes, no tienen los caracte res apocalipticos que le pareció a cierra Literatura aficionada, que infestó y ensombreció los ambientes moplatenses

En vez de limitar la acción y la visión de los cabañeros hay que con verticla en lo más mediata posible

A ello contribuye cada vez con ma yor eficacia el "criterio único" sustentido vigorosamente durante diez años por una directiva prácticamente inmodificada y por un Inspector que se misultan y con a cinsultan e para los misultans y resignados

DE LA PRESENTACION DE LOS VELLONES después de las grandes lluvias

OS esectos del agua sostenida y vicentes de acuerdo con la época, el estado de gorduca del lanar, y la calida la trada de sanda y la rafeda de susencia.

A un verano seco con pasto duro y ray on per ad architectures Page 10 a results fer to come of well have a go sa chards n encuentra ya campo amplio para d. sar llarse tiene que -en pocos meses- limpiar el vellón bacia fuera de la succedad y maserias extrañas . . 15 cm . 5 4 15 45 1 C. TO SEX ENTER CORE TO DE DECES SON os dos extremos de la lana que no runde defenderse, sobre un animal 1 1 1 St 2 50 Son 65 GI T. 2 C. 1. 1 and dis as ease la para interni del a medida que adelante el "ampo "cour a ! superince exertor iel mismo.

El efecto del agua en desastroso en los como en como fisica en estacro que las defensas son pobres e in uficientes y que si el lanas, además, a flaco, el vellón queda liquidado a que el hecho de que las lluvias lo inscrizion agregue nada a su valor mo textil puesto que es lana muerta ne se muere más aún —si se nos permite la expresión— a medida que in na el trempo.

I te ripo ce ana era miviabilitan e en el Uruguay hace veinte años. La nta seca y dura, el vellón desparejo i bieno la palitina y esista Hocitades desir que hamis si un riccia. Il concramente, de lata vera aprieco-

nomica y absarda Pero deemo de cada (a2a) el musica y no sabemos, si nos para massa en ese sen a a massa producer se ha er producer se ha er predictiones.

Los vellones que en mayo nenen 7 a 8 cms, trenden a abriese como consecuentis de una fuerte lluvia a lo targo de la tinea del lomo. Las primefan in our jes de an rei ik fa de an Value Value has been proved at \$20) bien, pero la natural resistencia y nervzo de la lana, la vida de la hebra bien. lubricada permite esa prueba una q otra vez y el vellón se repone y re ... e cosa que no sucede ni con los excesivamente gruesos y ásperos, ni con los que pierden la armadora de la zona del Iomo cuando se abre violentamente tow'ng e grove I cm. por mes permire una buena sereación, factor fundamental para impedir el desarrollo de hongos, enemigo que se está desatrollando sostenidamente ahora que el promedio de las ens site of the stage El hongo necesira cierra consistencia dentro del material en el que vive y e Se men neg Breen las zonas del cuello y es una de las razones para preferir a los vellones abundances y largos los vellones muy ce fine, the set to tente una pronunciada densidad

Después de la lluvia el lanar se su ale y as bebras se apri, pie y orde nan adecuadamente. Si la piel ha escuda sina y el ve on es abandante en pocas la ria a la ria normalizado.

Una buena suarda resiste el efecto de arrastre del agua y si bien se lava en la parte superior, los flancos reciten parte de mante su que se di acide y concentra de nuevo en las partes bajas. Cuando el lomo tiene buena suarda nunca se desguarnece por completo.

Es aqui donde la carnudez de la compartir de la compartir de la conseguiente. El agua al caer produce de conseguiente. El agua al caer produce de compartir de la compartir de

Si el vellón es excesivamente fino, la primer fluvia del oroño rompe la tapa superior, la que queda revuelta tirilla es an a submen e cu odo la fisiura está acompañada de enorme densidad y por lo tanto de reducido largo, puede volver a armarse de nievo

En este caso como en muchasimos oras a ficera. A genosa de as no esta monoras, mecha si recremos iones de mena si en opos aprinados a tren monorante a de como esta de como es

Los aumentos en el peso de la lana son relativos

Since the case of the second continues of the case of

de peso deben ser relaciona al mento, aun con pequeños rerros esos estados a mento de con rodos esos deben ser relacionados a peso deben ser relacionados a permitos transces y que o enales en rodos esos hay rendencia al mento, aun con pequeños rerros esos a mento de selección, con pequeños per mos mas que siguin de selección, con pequeños per mos mas que siguin de selección, con pequeños per mos mas que siguin de selección, con pequeños per mos mas que siguin de selección.

mejoramiento hereditorio no luzca ce lignamente.

Para calcular cuánto debemos a nuestro trabajo y cuánto a la ayuda del tiempo, suponiendo la majada, gente y a la del tiempo, suponiendo la majada, gente y a la del 100 lanares un refugo de 100 con medio kilo de menos, diferencia entre 4 kg. y 45 kg. entre el refugo y lo bueno significa sólo una canada proma al de 50 gente el miti para el saldo.

Quiere decir que con refugar solamente o remar tuen a la may d SE AUMENTA LA CAPACIDAD DF PRODUCIR LANA Se conserva El aumento se logra mejorando la capacidad herediama de las metrageneraciones.

Principales Características de la Raza Charolaise

Si producción de carne y dado el incremento que en los últimos años en tomado su crianza en el gaís, consideramos de interés divulgar algunas de sus características principales.

ORIGEN

Francia, Distrito de Charol correspondien e al Departamento de Seine "Trire, desde donde se il undó il partir del siglo XVIII pranero a disattis regiones del mismo país y pasando ango a Argana, Milingascar Martirechi y pos enformente a dis intos si se y de l'interna y A

He vien l'a puede consideratse una rama control et au trandosc en todis un regiones de campos fértiles. En America del Sut el tentro más importante de explotación es el Estado de R o Grande do Sul (EE.UU. del laris)

APTITUD

Camo sa se filo al prin plo, es una raza especia zuda en la producción de atne de fácil engorde a campo; su conformación es apra para la carnice-tra por sus buenas misas musculares

o que in el apre el y asio mar bré", de buen sobor y tiernas.

En la referente a la producción de colo a bom a ser que se encuentra para la crianza del ternero bases la fecha del destete:

Debido a la intensa selección se ha intens ticado en los armos trempos la precio idad, cograndose barnos pesos y afectado (con a con en en orde en lapsos reducidos.

en los cruzamientos industriales con our sir es de arme objeticalise bue tass pesos y e en acos rendimientos en carne amb a q e en a gunos casos han alcanzado hasta el 68 %

CARACTERISTICAS 200TECNICAS

Tracandose de una raza especializada en la prisci, or di carne, la conformación de sus líneas anatómicas eximilias, responde al para elepipedo, con paratis superar el atente recros, basilente separados y diametros transverse es anchos, con cantara abdiliminal y torácion pronunciada.

Cabeza: Cuadrada y corra; frente moderad mente excavada nora recon la ore as medianas y tinas pero provisi si de pe as qui gri-pries de matada suave; cara corra con boca amplia, abios gruesos - o lares dilatados e ler nos medianos, curvados hacia adelante, de color blanco amarillento, con las puntas más oscuras, generalmente crepa

Caello: Debe ser corro y musculoso; bien Implantado en el rórax y con papada reducida.

Cuerpo. Grande y cilindrico, dorso largo, horizontal y musculoso; grupa in ha y contrata been ci bierta de curne; tórax profundo con costillas comos sin de la despolda, nacione ca las y de forma con vexa, bien cubiertas de masas muscu-

lares. Cola gruesa en sa nacimiento, sin salucines y bien insertada en la grupa.

Mamiro Ban aplomados y comos, con pezuñas de color blanco-crema

Pelaje y mucosar: Psel de mediano espesor suave y fex hie de color rosado; pelo corto, brillante, de color blanco o blanco cremit, exaciendo una estrecha relación entre el cosor y la maid a maior giardo le pineza el carrio de perios como como como como perios cientes animales se crian a campo, el perios cientes comar un rinte cremioso, blanco pagizo. Las mucosas son rosadas o despigmentidas.

Tamaño: Los toros pesan de 700 a nombre Kga, nucleiras que las nelves que de 3 a 4 años obtienen pesos que va las cotte los eles y las los kgs.

EL SEGURO DE HURTOS PARA SU CASA-HABITACION LO PUEDE OBTENER MEDIANTE UNA PRIMA MO-DERADA, AL ALCANCE DE CUALQUIER PRESUPUESTO FAMIL AR POR MODESTO QUE SEA

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

SANIDAD ANIMAL

por al Dr. SANTIAGO E GENINAZZA

A tanidad de los ganados tiene gran importancia en la explotación pecuaria, por cuanto integra el
nacion de factores impresendibles para la el any se cuanto a social esta para la el any se cuanto a social esta con a se con a la social esta con a la contra con la contra contra con la contra contra con la contra c

En las presentes cucunstancias, la cat. acia de este factor significa una aciadad includible, ya que sin su con riso se desvirtuaria aquel propósito, en momentos en que es preciso acitarlo con el fin, no sólo de atentir al anamal como unidad, por así si a o su valor en aumento, suto a migra puta colocarse en mejores no i nos frente a los mercados contres, cada vez más exigentes, y mices, cada vez más exigentes, y meteoria.

Tenchente a la finalidad señalada, el Marco de Gana era y Arros da castructurado y tiene en esecución, mes orgánicos, dentro de los cuales se encuentra la atención de la sanidad.

En este sentido, son de destacar especialmente las medidas references e fiebre aftosa—cuya planificación ha son de estaca estaca de la todos los múltiples y delicados e pectos de su conducción—, a garrapata, bruceiosis bovina, ruberculosis sovina y piojera ovina.

Referente a la lucha contra la gacia a a, en pienti e e a, en il des
arto e ha permire a un control susfanciar de la paras coss, ne obstante
as e neas escensian sas aux mas que

h tho de en tentarse as secondose hoy s un estudo pazameno afentados, que per e abrigar e prace te o a mismo de regetse a la ettadicación a orave lapso.

Concurrieron a ese resultado la condo. 10 mm ha per os receivos
de la organización sanitaria oficial a
quenes es ne ese no reconnece una dedcación fitme y entusiasia; así como
ductor, beneficiario inmediato, quien
aportó el esfuerzo necesario de colubote de esfuerzo necesario de colubo-

La climinación de la garrapata del país reportará a su economia el beneficio de evitarle las perdidat enormemente abultadas que significaba su presencia, beneficio que, en grado sustancial, ya se nota a través de los distintos rabios en que la plaga perjudica.

En cuanto a la lucha contra la bruceperminità auprimir el aborio y eliminar
toda la sene de secuelas que infiere su
presencia en la producción y, por tanto,
ha a mana en como en co

Para ese fin es necesario primordialmente que el productor observe una norma muy sencilla como lo es vacunar, por una sola vez, las terneras en la edad de entre 4 a 8 meses.

 a os codros fe er a de una nueva genera um mon menda era amp condo las condiciones necesarias para evitar la infección.

La vacunación debe hacerse dentro le fectual soficiama partireo es le ucas. Es a sub-sente mara que la sucuna produzca su efecto de protección, sin dejar en el latera con la latera de la concentración de la

En efecto, cuando el animal contrae a entermediar se piodicen reacciones organicas que se revolun en su sangre durante toda su vida

La vacunación también produce esa reacción, pero mientras que ella tiene duración transitoria cuando el animal es vacunado antes de los ocho meses di edid (a não la escara e esa reacción tiende a quedar permanente y no enfermo.

La consecuencia de vacunar animales después de los ocho meses de edad, tiene repercusiones inconvenientes en machos sentidos. En primer lugar producirá un enmascaramiento de la verdadera situación sanitaria del país, con los consiguentes tresgos imaginables de difusión de la misma a través de las transacciones de gunados, traera retracciones en las exportaciones de vientres, para e país a la tales animales.

momento de disponer la eliminación de los animales reaccionantes —cosa que debe ocurrir cuando la totalidad de las suches suches estentes estentes

vacunados— si se observó la norma de vacunados— si se observó la norma de vacunado de que todo anima, reaccionante será enfermo; de lo contratio se asistirá a una incernidumbre y aun a la alignosió cual de ligrar el plan propuesto.

Este es un temperamento aceptado universalmente y, en función del mismo nies religios ha acestral com promisos con los demás del Cono Sur

Ademas del productor, en esta cam
pulla successi a une este el sunt ca
nu Mudico Verennario a cuen la
les e outre la resultant de de
la realización de la vacunación, por
una esta la contempar una serie
de preceptos que sólo en el rivel récnico pueden ser una dis

En relación con la tuberculosis boys na la acción, aún cuando no riene el relieve extensivo de la proyección cante, ya que escá vinculada directamente con la producción lechera.

El combatimiento de la riberculosis fue encarado dentro de una planifica ción generica de mejoramiento de la producción de leche y accumpaña una serie de condiciones a tal fin

No parde negatse la importancia de la ejecución de este plan ya que está orientado a librar a la industria de uno de sua estigmas más permitiosos.

El plan en relación con este problema tiene carácter opizuvo y fue puesto en ejecución por la via del estimulo económico. Su éxito no puede sino espetarse con seguridad ya que, a dos años de establecido el astema, vin in la la producción que absisece a la población de Municipales trabajando con la eleminación aistemáaca de la escasa in idencia de la enfermedad que auto se presenta en los castros.

Es de esperar que a la brevedad el plan se extenua a toda la producción de la cuenca lechera que abastece a la las de Montevideo y a las demas del interior del país.

Con respecto a piojera ovina, es del caso simular que de ser objeto de a a major a en la n

Dest que a sarna ovina fuera els manada cemo problema naciona, la para se a a crista a sentian in de la se a a crista a sentian in

Transcuse de una paras rosas cuyo a mere et es a la la relación por el contrarelación de considerable, por el contrarelación de sarria y, en esos casos que
se producen con bastante frecuencia,
as petididas y trastornos adquieren
a mensiones mas serias

El control de esta parasitosis debe haceise mediante la balneación precaucar al de todos los larares que se encuentran en e, est de eum ento, despues de la esquila de los mismos pero no antes del mes de terminada la misma. Ello obedece a que en esa forma, al mismo tiempo que se permite curar las lesiones de la esquila por executa no electro crecimiento la cantal dide principio activo necesar para protegiera an mai en los meses enticos

Pero cuando la parasitoria está presente, es necesario eliminarla mediante la himeación por cuano de no hacerse en poco tiempo la misma extenderá ana efectos funciona rápidamente,

Las campañas sanitarias comentadas ya en ejecución y las que se inicien non a la ten forma de los requerimientos, tienen en la época que transcuere —y con mayor razón en el futuro—significación de necesidad, por de san con la prode una perioda de la finalmento economico mismo del país. En consecuencia, no se trata ya de un beneficio parocular del productor, sino de una razón de interes por la la la consecuencia.

ASEGURE LA FUTURA CARRERA PROFESIONAL DE SU HIJO Y CON ELLO SU PROPIA TRANOLILIDAD MIDIANTE EL CONTRATO DE UNO DE LOS MUCHOS PLANES LE SEGUROS DE VIDA CUT LE OFRECT EL

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

CUADROS DE CONSULTA MAS ** FRECUENTE

Limperston of	nemiles	Respussiones noem p	mequia
Pine the	84.30.537	Bent	f4 - 1
F	37,5-38,5°C	Equinos	10-12
e 19	38-40°C	Porcinos	15-20
On a	495 T	On this	ተ/ገ ሰሰ
T es	37,5/59°C	Perros	15-20
	₹8-39°C	Guton	25-30
	43.00	G.	37,50
0763	59,5-40°€	Coneja	. 50-60
Voca .,	280 dias 330 " 120 "	Yeguss	5-7 diss 3 " 4-37 hers
P	gra H		
		1 of teach	x *
		-	2 diss
luego del p		Para	27-29
targo use pe	IT PV	Рик	28 "
100	8-10 días	Paloma	18-20 "
Vac. 3 a		214 9 12 124	29.33
t lye	4- 6 meses	Fresan crass	
of an	6- 8 зетапая	Cuse	35-10 "
Perex	5- 6 meses	Canaria	14 *

PHORE	PORTA.	n em	10	10150

Madarez sexua-

	60.00	Caballo	18 mases
Boy nos	60- 80	Yegon	15 18 "
Eq., nos	32 1	Toro	12-13 meses
Porc nos	c. 10	Vaca	2 24 "
Chros	67 59	(winci)	↓0.12 areses
reen, be or v	G, S	Overal	8-12
h L	80 100	t + u /	6 7 meses
G2105	110.14	£ 4 £	8. n "
wat mis	12,15	Petre	a aleses
(.)/	,n -	r'erra	6.12
		Contra	R 12 spinson
		* 49	2 '
		C. *	7 meses
Repets san dei ce o st	NO 160	Cortes	4 7 "
ecunaster		(00)2	" 10 meses
	7	(d · ·	R 12
Vaca	3 % Schafter		
hega-	5 4		
Atda	,	Capandan gona	r.e.f() f.z
Adda N s		Yeg .	J1 27 años
Atda	· cres	Yes .	
Adda N s		Yes , Vaca ty ps	27 minos 20 28
kida h s	· cres	Yes .	27 años 20 28 4 8
kida h s	· cres	Yes , Vaca ty ps	27 minos 20 28
n s h s h sa	\$ 60.25 40.40x	Yes a	27 años 20 28 4 8 4 8 4 8
kida h s	\$ 60.25 40.40x	Yen a Vara t) pa f er i	27 años 20 28 7 8 4 R
Artic Profit Committee Duracson de la lach	\$ 60.25 40.40x	Yes , Value () po (er) Perra	27 años 20 28 4 8 4 8 4 8
Duración de la lach	40 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 1	Yes , Value () po (er) Perra	20 27 años 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
Duración de la lach	dn/44 20 200 d.as	Yehr	20 27 años 20 8 7 8 8 R 10 11
Duración de la lach	dn/44 120 200 d.as 60-120 "	Yes , I was I you Car o Perra Ly o Anneen so beenbra	20 27 abos 20 28 2 R 2 R 2 R 2 R 2 R 2 R 2 R 2 R 2 R 2 R
Duración de la lach	20 200 dias 60-120 "	Yes , I was I you Can a Perra Ly was Anneen so beenbra Ser so un m.	20 27 años 20 8 7 8 8 R 10 11
Duración de la lach	20 200 dias 60-120 "	Yes . Value 1) po Varia Forma Vanizer se bentra ser st un re.	1 27 minos 1 8 1 8 1 8 1 1 que puede
Duración de la lach	20 200 dias 60-120 "	Yehr	Thinks 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2

CUADRO DE LAS VACUNAS MAS USUALES

Van de ASCARA DE RECCION Down EPOLA DE VALUNAL ON	Strike Aprel De : Je a parela 7 en za cabin 5 en 12 4 Anto 4 Anto 5 en	and the state of t	the Art and and the State of th	in rate query to ope to a form of to the at the at the state of the st	Subtractions B. K. to the fact of the fact	The state of the s	4.60 4	Separation In the present of the second of t	Special Deviation of the same of the property	se Subcardorn Fa la ana dei processo II e e la tra corre e	Substrates (Ner dv. dy a paiers) y r.c. far print a ger ta nere		Subscutting Internal curve o delitar de la fiel. I he a fr 3 a heur.	Subcardages Tella del cur a. 5 c.c. p.	Table del costo e decree de la 3 de
Vin de Maculi- on	Strike a Aprel	ा गाउँ के मिल्लास्था स्थापन	Subserdate.	in rate ques	Superar Anem	The Action of		П	Author an among	Subcardom	Subseu about	Subordere	Successive a	Subraction	
Entermedad Especia		Newson	Pick o Alfoen Lenasys		Action 5		Nor aus	Carbusrio Lancor	Destruction of training	Segment for	Boynean	S dem see	Ber nos	Absent Vegas and	A relation to a

THE WINGS A VA PRINCES, PERMIT BASING COGSESSED CHIMPERS.

3

MAS USUALES DE LAS VACUNAS CUADRO

Enformentad	Especie	Yie do Incultivión	LUGAR DE BECCION	Doses	ERUCA DE VALUNACION
Epicefalomieticki Insert of the	Descriptor	Subcuráneus	Tobis del tuello,	1 de 10 cc	A fines de la primaviria e prio considera e la casa de
(Longes		Journales nos	Tabus del coello.	2 de 1 cc.	Maintach For p.
Neumoduterics de las cemeras	Bortana	Adbearthings	Table del suello o dessita de fa	\$ 6.0	En un in reción du deut for 5-4 grades de en os haunt for 5-4 grades de en oberad es errodols a gal de en encourad es errodols a gal de en encourag es errodols a gal de en encourag es errodols a gal de en encourag es errodols a gal
Pietin (Profile) durable des piet	Hav nos	Superinfates '	Depris de la patera	\$ c.c	En a site dismono pe puode
Colera y T Tay	Avei	Subcutánea	Debuto de la piel del asu o de la gebebaga.	1 2 c.c según edad	Esta 7 Janes General A 47 person of designation of poor of Catalyna Salts of the first of the fi
Diffrarda		Psi art/jepi ción	Mus.o Por Trecis con un piarcel e Impo. Sign rangen:	Carryllo soff ingre price cooler of pipe	15 -O dias conferende la adult 17
y Viruela	Aves	For Price can	En 'n pue! de la superiore arra-	Canadad second a	15 Think Cumered of Watchbar
		Suntuitings (flacts)	Regular contillatio exerce pleron, Contribut repartie in dusit en dos agares.	27	and the second of the second o
Mequilly century	Puzzon	Subtracement (dobte)	Argido coptillar o entre piertusa,	Dos dor's de 7 et un de normale en prisa	हिल्ला चुक कुन्न भी कान्यवेत बनारमाक
Poste porciess	Ponitson	Sulvey strings survivous supultaneo)	Equipperson on low animals classes, Thereta, Thereta, the to create on too 8 pages, Si work of the control of the too of	Years I ar par kilo or peso 60 ac manipo Vivil I ac hatta 50 ks 2 cc mail de 30 kilos	De 7 mens de ciad en adecane Lichas pestr mas ac 20 kg.
		Subc. ánes r n aderm (nerra)	Punps do la orcia, cara exectos.	1 00	Could imminishe de peligra: a
Rabis	Perto	Subru-knea	Regula costilia, o entre pleanais.	2 5 c.c. 898 .cha	Despuer or los à muses de chau
470%	Theorem de section	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	Theory is not a successionally broken district Configuration and configuration		

1 Josef 41 julin a variational action marca Codile tar eliquotisa.

MEMORIA CONSTRUCTIVA para un Baño de Vacunos

OBICACIÓN — Se ubicaran las estada con un terreno preferente en un terreno preferente en un elato por a consecura una terre evacuación de las aguas de Huvia.

EXCAVACION. — Se realizará de acuerdo a las exigencias de los plantes ad action. Será consentente apreventar la tierra resultance de la excavación para terra plenat la zona admira a las plantes de baño, permitir do en estarma reducir la excavación.

MATERIALES. — Pedregudio: Se osa este de mais grant das a ras, homogéneas, limpias y exentas de tierra o materiales extraños. Será materiales estraños.

Arena: Limpia, dulce, de granos gruesos y medianos.

Hierro: Será de sección circular segun las especia as ones de los nianos tespectivos, assistante exento de artista, o parteres In esso de ren e pie em parteres dos varillas, el empalme tentra una longitud de 40 veces el diámetro del hierro y ganchos en los extremos.

Ague: Será limpia y cristalina

Portland: El cemento portland a emplearte será gris de ANCAP

Morteros Tipo A: 3 partes de arena. I parte de mer a. 1

Tipo B: 1 parte de arena, 1 parte de portland GON Para obras de horragon

Area 0m. 800

El agua a empleatse en la elaboración del hormigón no sobrepasará nunca los 200 litros para la dosifica-

ción indicada.

HORMIGON ARMADO. — Se ten ir es e al and i en l'ada a ción de las varilles dentro de los rados del sara que cara ocuaça a mana par enemplo en siparedes del para de se tán estar colocadas en el exterior y as var las vera a es en la perfer. E mez ado de hormigin e rea a fa en forma intensa.

El encofrado será perfectamente apuntal do para en tar detormaciones que podrana producirse al enar los miles neras territos as puntales y tablas a los 28 días del llenado. Una vez desene frado se aplicará una capa le reira, e tipo A y positivormente y lustracan las caras internas del baño con morrero npo B.

El escurridero tendra un contrapiso de hormigón de cascote de 15 centrametros de espesor empasado comparto se dará una capa de arena y portland 3 x 1 alisada y corrada en paños de 3.50 x 3.50. El escurridero tendrá una pendiente del 2 % hacia la cámara de decantación la cual lie vata sus paredes lustradas con revoque upo B



TIMPANIZACION y EMPASTAMIENTO de los BOVINOS

A tempanización o indigestión gaseosa se presenta con moyor frecuencia en la primavera, cuando pastan los animales en potreros de pastas nos pernos, como ser el trébol y la alfolfa. El consumo de estos forrojes puede os sin mestos alecciones cum no do un exceso de humedad, ya scan las lluvias, el rocio, etc., acompoña a sus pastorcos.

La timpanización es provocada por un desarrallo de gases en los recipientes e a combio, el empastamiento es una sobrecarga de este recipiente por una cantidad mayor de alimentos ingeridos, pero en unbos casos hay una

y por consigniente una paralización de los movimientos peristálicos, lo que acartea todos los sintomas del caso inquiend, dolores gástricos, cólicos, solocación, etc., que a veces, ante los golpes y cardas de los animales afec-

cados, puede produc r la maerte por rocura de las paredes del rumen o panza se re todo co la sobrecarga alimenticia.

Los síntomas en la timpunización pueden agravarse hasta llegar a acarrear la muerte por sofocación; al distenderse el rumen por acumulación excesiva de esos gases comprime los demás órganos, no sólo de la cavidad abdominal, sino aún los de la cavidad toración, circunstant as que exigen una invervención immediata si se quiere evirar la muerte.

Tratamiento

Princión del euroca. — En los casos graves de empanización, el tratamiento consiste en puncionar con un trocur para dar salida así a los gases acumulados en el tumen.

El trocar es una especie de clavo con una vaina de meial, como indica el gráfico numero 1.







La punción se efectúa en el ijar lzquierdo, tomando por punto de partida las vérrebras lumbares y la última costilla, como lo demuestra la Figura Nº 2. En este triángulo que alla se forma amba del vacio, se pusciona con un golpe seco, introduciendo hasta el nevel de la acandela de la canula del trocar, como el rumen estara dilatado por los gases, la penetración se hace facilmente en este recipiente gástrico y entonces se teura el clavo, dejando la vaina o cánula introducida y por cuyo conducto saldrá el a re. Se procurará de vez en quando lampar el conducto de la capala de restos de pastos u otros vegerales. que pueden rapar su conducto libre y evitar entonces la salida del gas, para esto basta introducti en la cánula una pulata o alambreciro.

Para los casos de empastamiento el tratamiento indicado es dar lavativas o enemas de agua de jabón, y no de inmediam purgante alguno, todo lo que se debe hacer es promitar vaciar el tecto por medio de las enemas copiosas en la forma antedicha y al dia figuiente reción dat un purgante, 350 ó 400 gramos de sulfato de magnesia.

Prevention

Para prevenir la timpanización, cuando la humedad pueda favorecer la aparición del mal, es conveniente esperar que el sol haga desaparecer el rocio para hacer pastorear a los ani males en esos potreros.

En cambio, para el empasamiento debe tomatse precaución de no largar animales himbrientos en campos muy empastados o bien no dejarlos que de golpe consuman un exceso de forraje, para eso es suficiente recoger el rodeo dentro de las 24 a 30 horas para darle una movida-

Conclusiones

Hay, evalentemente, otros sistemas para curar el empostarmiento del ganado y en el campo se conocea prácucas errortas de buenos resultados. Pero, evidentemente, la experiencia aconseja a los ganaderos recurrir al que aquí dejamos establecado por la seguridad de sus resultados y por la facilidad de llevario a cabo. En deterthe as ear as as to some talo co empastados son muchos, con las con-St. n act raise and the c se deducen. Deben, por consigurente, los dueños de animales, romar las me didas preventivas del caso e impedit que tanto vacas como caballos entreo a los potreros estando los pastos cu bienos por el rocio. Y, ai algún caso se da, el recurso para salvar al animal ya queda descripto.



Alimentación del Cerdo

LA SAL EN LA RACION DIARIA

A pesar le su importan la se a sida con mucha frecuencia el preponderante papel que desempeña en la alimentación del ganado por su influencia en la producción y el buen estado de salud de los animales.

Se ha determinado en forma positiva — a re vis de a sientos expermentis— q e a sa simina ida en
abindancia propor ina nivintes e isnomias en a cintag e de os i mentos
que se real eren para e enginte y a
mortucción de leche. En Estados Unilas por ejemplo, y en una importante

sa in experimental se per en a
voli e els sores quiles e en a

Hay quienes sostienen que la sal quodr envicienas a os cerdos, con ento que no tiene fundamento lógico.



mero de lechones, a uno de ellos solamentes se fe dio la tación habitual de alimentos, mientras que al otro se le con la misma una regular cantillo de la sur la misma una regular cantillo de la comienzo, pues los lechones de comienzo, pues los techones de la gregado de sal en la diem dia-

Porte construction de sala error en el que no trace de sala en el casa de sala el casa de sala en el cas

Se aconseja as mismo, además de agregar sal a la ración de cereales que se auministra al ganado, poner una cantidad suplementaria de este ele-

Property of a secretary part of the secretary of the secr

PARA LAS MARRANAS

A te en page gle las consen pis and court is moneye on burn es and west to the the er pages v per est terres ! has the the RO certa accorde e la a, se ed er ca gle la re in the his the Su marure a c , las armo NE'VER PRODUCT OF THE ST. no exar is vicon la administration de IN I as sen is all a some so a like en . I wer nem al Aver la del I was de Dona a are C. R. Laver a partire recipe una ra nen equalierado io nato-17) es que je jes in 1 h usilis. [- 15 en caso copir in su lechigada pro at e men e sera lebd

t man, por si si nino es al mento ade timo como ración un a para la ceria gestan e pero lo sera, en camillo si se e auminimi ra en camillo si se e auminimi ra en camillo sera y se le añade heno regionis noso o paro, has no le car e, residuos de lario o si tiridoces de lecie ia. La spojente inter la proce de sicerasse.

processos. En casi todos los casos, cualesquera de los cercales pue

Cuando no se disponga de pasto

i se e de manes e e el en

de face e grant a escribira

rig par a ser de 100 hills un al

meste de hare a escribira 100

to en and the restores deberred to the part of the par

Los bienos italantes de pritanos secien sos materas si pascerer se acien sos materas si pascerer se cendariones para por operar a si marinas y a con esta en el mismo son estas a tulca de procesas atribas de procesas atribas son estas estas



LA GESTACION EN LAS YEGUAS

A edad adecuada para que las yeguas entren en servicio es despues de los dos años y nicolo, pero algunos criadores pretieren que ello suceda a los tres para que tengan su primera cha só o a los cuatro años. La gestación dura de 322 a 419 dias, como termino medio se indican de 347 a 360 dias, vale decir de 1. mores y 13 dias a 11 meses y 26 dias.

Abora bien como la gestación de las yequas dina cerca de un año, para que la parición sea siempre en la misma epoca es necesario hacerlas servir nuevamente despues del pario. Lo aconsejable es presentarlas al pagillo que o u ocho dias despues

En cuanto al macho, nunce debe ponerse en servicio ar les de habei cumplido los cuatro anos, y siendo novicio no deben darselo mas de 20 yeguas, numero que se aumentara en forma

progresiva hasta las 40

Cuando se introduce un padrillo en la manada de yequas es muy dificil que sea aceptado en seguida, a veces lo patean y molestan, pudiando itegar a inutilizarlo, por ello el cuidador debe viguar con atencion hasta convencerso de que lo aceptan sin mayores inconvenientes.

Si no se muestran muy agresivas piiede dejárselo, aunque sin descuidar la vigilancia para intervenir en caso necesano, pero si las patadas y mordiscos son violentos no habra más remedio que encertar las hembras en un corral para poder individualizar a las que manifiesiamente se oponen al padrillo para apartarlas y tratar de que hagan buenas migas" con otro padrillo

Si el criador se dedica a la producción de caballos para trabajo no conviene dejar al padrillo todo el año con las yequas en este caso es mejor encerrar las yequas en celo en un corral y

echarles allí el macho.

En el caso de animales de pedigree so debe ayudar al animal en el servicio y anotar en los libros correspondientes la fecha

La epoca más apropiada para echar los padnillos a la yegua es la primavera porque en esta estación se encuentran en su más

elicaz período de celo.

Durante el último mes de la gestación las yeguas no deben efectuar ningun trabajo. Habra que dejatias lo mas tranquilas posible en potreros bien empasiados. El cuidador, que vigilará constantemente se dará cuenta de la proximidad del parto porque el vientre ha descendido mucho, los flancos están hundidos, y unos dias antes segregan un liquido amanillo grisaceo conocido con el nombre de calostro. Cuando el color de este líquido se torna blanco es tudice seguro que el nacimiento se producirá en 12 hs.

ALIMENTACION

COMPOSICION MEDIA DIGESTIBLE POR CABA 100 KGS. DE ALIMANTO

		Sumo de Eugliotes de						
Freducto	Profesion Report Kip	sifemy spets di	the field and the factoring					
At each in the Lagrange	10.	11115	, 4					
A cubic to trigge	- 5	24 4	1 7 16					
As on entern	.8	5 ,	1 " 2					
Avena ap en ja	2.5	75 €	100					
Avena in is in	5.0	4	5.5					
Asina powaa	- 2	2.0	37					
Ce and hind morres e	8.7	673	* 16					
C a sent do " case a	. 5	6 %	1 (5					
(4.7	~ 6	544	5					
Pro a le cardo	512	2 4	1					
hist ha de carrie is		2 6	. 45					
freeze in 5 ins	6	65	1 + 3					
Ha na de ce he	,,	111	f 4					
I to and de likebe descriptions	€4	15	t .					
Herma de Los	1 3	42.2	T 5					
H as it tas	23	7 }	1 7 44					
Harna de persono	45 J		1) [5					
l 2 sha to sandre	734	12	,)6					
Ha ha r ser in the ser is	2.6	3)	1.495					
M na de trigo	14.5	6.6	143					
fresco e even o	36	55.1	1 0					
Leche descrema a		3.6						
Maiz, strong te	2.4	72.2	1 3.					
Na Z 15	* 1	719 2						
h m r n to trong	6 7	61 %	1 1 16					
S - Pater to	1-	47 R	1 .09					
Suero . It he	0,8	3,0	1 7,8					
Trigo .	5	618	7 7,65					
	^	11.1.0	746.3					
TORRAJES VERDES LEGUMENOSOS								
A tall	4.4	5 (
Trans	7.4	, ,	- 28					
HENOS DI LECUMINOSAS								
Hr . A. neger	0	to to	6.					
It may have do at sa	0.00	ς	1 6,5					
for a for the c	9	7.7	4					
FORRAJES VERDES DE GRAMINEAS								
1 63 1 5	2.4		3					
1 14 1: 024	2.4	1	1.56					
ANALISIS DEL LIQUIDO DE HUEVOS DE-								

ANALISIS DEL LIQUIDO DE HUEVOS DE-

	Palo	Chicago
1 17	.24	4
(
1 r car	(a	4
Az-u		*3
1 . 1	l k	2. %
For such a constant	85	1.9

EQUIVALENCIA DEL PRECIO DE LA HECTAREA con relación al precio de la cuadra

St and	Une	St. sens	Line	St one	Una	No sens	1 na	
nas il	hes area	tule E	hes area	enn n	hecu es	en s	Po from	
		4111	THE P	70.0	124 4	4011 3		
0.05	0.0611							
0.10	D 1455	5 30	TINET	15.00	20 3284	67.00	HO ROOS	
0 .0	0 2" 7	5 +0	3.82	13 30	24 35	68 00	24 1775	
0 1)	0 4064	5 50	7 45 S	17 (0)	2 589	69 30	93 31 0 95 Ser 2	
D 40 0 50	0 421		7 7 148	18 30	24 5762	76 OC	97 Sint 7 30 J 4	
0 60	3 8141	5 50	- R603	20 00	2" 010	72 00	9 57,7	
0 0	0.94%	5 70	7 71 79	2, 00	28 4598	7 × 10	98 (19	
0.90	1 6842	6 00	8 1444	27 10	27 4 1	74 00	100 26 2	
0.90	1 .17	(10	6 2009	23 30	41 (4) 5	75 83	10 → 4	
1 00	1 4552	6 20	B 40_4	24 39	4. 9769	76 00	102.25.6	
1 40	1 4907	6 30	6 2 (10)	25 00	44 9803	77 90	401 5525	
1 20	1 7 2	6 40	6 67.5	24 00	35 2 500	78 00	105 7081	
1 (0)	1 89"3	6 0	N 8020 8 2445	27 JO 28 K)	46 55 2	9 30 8U 00	1 42 21 7 1	
1 50	2 0328	6 70	9 6800	29 00	39 3017	B 181	109 1717	
1 60	2 1083	6 80	9 2 36	30.00	40 509	82 30	111 1730	
1 "0	2 5039	6 20	9 45 1	31 00	42 0 22	81 00	2 4842	
1 29.2	2 +194	7 JO	9 4866	42.00	44 50 4	84 00	1.4 8495	
L 503	2 1749	7 0	9 + 221	34 GG	44 7 26	H+ 10	115 1 17	
2 60	2 104	7.70	9 75 7	34 00	46 0 18	86 00	1 4 94 99	
2 0	2 8459	7 30	9 8942	35 00	47 4331	87 (10)	117 0052	
2 20	2 9815 3 1170	7 40	10 0187	36 00 47 00	48 884	85 JO 89 NO	170 6 6	
2 40	3 2525	7 60	10 642	39 00	53 1445	90 00	170 6 6	
2 51	4 (480)	7 7	10 4553	49 NO	52 6563	91 30	17 3241	
2 70	3 5236	7 80	10 3708	40.00	54 2092	92 00	224 (8 3	
2.70	3 75 11	7.90	10 70-3	4 00	55 5045	93 00	12: · A1	
2 90	3 1946	8 90	10 84 8	42 00	56 .27	94 JU	127.3919	
2 90	3 9.01	8 +0	17 4	43.00	5x 2 40	95 00	128 7670	
3 10	4 (851	8.7	11 29	44 (6)	57 .07	9r x1	1.0 013	
3 10	4 20 3	8 40	11 2041	45 K) 46 FH	65 2574	9° 13	151 45 5 157 NT 7	
5 10	4 4722	H I	5 75	4 3	11 11 2	9' 10	31 1 9	
3 40	4 601.8	8 40	.1 50	વય છા	65 0511	1.0 (10)	145 5 3	
3.50	4 7455	8 "0	1 1905	49.00	66 (0.3	1 0 10	45.0755	
3.0	4 × 45	8 90	14 50	56 OK*	6" 7 6	1 :00	162 Wald	
3 0	5 0 (3	8 70	2 1/1 5	5 k)	62 (1.3	1 9 30	17 (Ha)	
3 60	5 1 27	9 (1)3	17 "1	52 No	1 0	143.00	,99 74 p	
3 90 4 i0	5 4 4	9 10	12 44 6	43 (r) 44 (d)	73 H 4	180 (0	216 83°L	
4 10	5 55 4	9 10	12 0 6	54 (8)	74 5477	1 10 10	7 0 4894	
4 20	5 16 20	9 40	12 + 2	46 30	5 8529	180 07	243 9417	
4 -0	5 87 5	9 50	2 8747	57 (0)	77 2 52	7.90 10	257 4941	
4 40	5 00 0	9 40	TA 2 C2	5.8 (6)	TN 6034	200 10	271 0464	
4 50	6 00%	9)	13 1457	50 90	70 3547	500 (00	406 5696	
4 60	6 3301	9 160	13 7/113	60 00	8 ()	4 4 00	542 0978	
4 "0	6 1 26	9 70	15 4168	61 00	R2 = 01	500.00	677 (.0	
4 90	6 4406	0 10	14 45 5	63 00	85 × 36	66 00 50 90	948 6624	
5 30	6 63	12 00	16 36-28	61 10	86 ** 68	H414, (14)	10% TH46	
5 10	6 911	13 00	1" (60)	65.00	1090 HB	900 00	1717 048	
5 20	7.0472	14 00	18 9252	66.00	89 4453	000 000	1555 2320	



E mine preocipaciones. Asegure su tranquilidad con una Piza que ampare —de deposito a deposito— el transporte Mar timo. Aéreo y Terrestro de sus mercadenas, contra todo riesgo. CONSULTE A SECCION MARITIMA — TELEF 8 01 17 DEL

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

LONJAS, TIENTOS Y LAZOS

por ENRIQUE RAPELA

AMOS a hablar de algo muy interesante y que llega a ser todo un arre en el patsano que le presta su dedicación, me refiero al trenzado de tientos. De a arca lla acutado o activa a tro se sar nº is tientos para la contección de lazos, cabezadas grenzadas, etc. Para ello

Las partes de veguarizo son empleadas para distincia aplicación. Así en el dibujo à innemies marcadas las partes de las que se sacan fas mejores lonjas. La anna (a) que comprende la tibla del cogote, la paleta y el costillar nieve para cien os. Los mas a nos y que se actar



es de importancia el estaqueado y la firma de lucido secum para mitira dedi que el cuero. Cuando es para laine se estaques en redondo, es decir, al natural, para donde "miren" las putas (A).

En el bistidor, el peón procede a estata con a nodo a so la parte overna del cuero. Este tipo de estaqueadero o bastidor era muy común en las viejas estancias (B).

zan para terobos se sican del pecho y la panza del cabilde. B. Reconstruemos que de la zona (1) de mican las mejores encumeras. El cuero se corra en lonjas anchas que, después, se convectirán en tientos. El dibujo (C) da una idea de la tirma de la langua se saca de las lado del animal para confeccionar los en ol. C. c. crollo, ede se la carnado, con pelo o ain el C. ando es sin pelo se



danni lonjesdo. Cuando el cuero del yeguarizo se quiere llonicar a ci. lindo primero se moja y luego se afeira bien el pelo

Una vez remunado el trabajo previo y lista la fonja, el prusano la sujeta en un pele o en cualquier parse por un extremo



y con un crich lo chico y mis afrado corra mentos de espesor que fesea segun a que ios des que y a rodo er argo de la longa o del largo necesario

Más claramente y en detalle lo vemos en la figura respectiva. A veces ese tiento es tan de cade que cas no es exacerado decar que tiene el grosor de un cabello El paisano usa los tientos para todo en su aperos, con estas delgadas turas le cuero sujeta lizto, boleadoras y ouras cosas



Para la confección de luzos se um la trenza de tientos, redonda. La de ocho redorada es priserios políque queda huera y est se aprivectal para colocur dento un tiento o también una soguim de cáñamo con lo que se mantiene el lazo bien armado, evita que se achate y le da macor resistencia. A la trenza de seis sucien ponerio ambien en su amerior un ciento. En cuanto al llamado lazo de "sobeo" lo forman dos o trea tientos retorados sobre si mismos.



EL FRENO

pot el Ing. JORGE VIDIELLA

A través de una larga actuación estrechamente vinculada a la equitación, tento campera como deportiva, he tenido oportunidad de observat como un trono mato puede perjudicar a un caballo en mayor o menor grado. Y digo en mayor o menor grado porque la intensidad del

ireno en el rendimiento del trabajo de un caballo, del mismo modo de cómo se dificulta con el seo de uno inapropisdo. A través de unos cuantos años en la práctica del deporte del Polo he tetudo oportunidad de sacte conclusiones a aste respecto que estimo fundamentales y que por tel

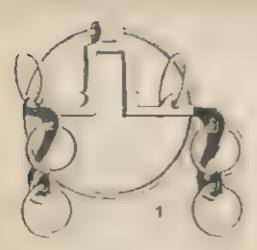


If there are no in a company to the sale of a second parts transfer. There are said hours as on long, and do no longer as agreeness.

persucio puede verter desde la circunstancia de no permitrile desenvolverse en ese momento con la sinciencia conveniente, hesta la triemediable que puede ser la de ocasionarie lexiones de tel magnitud en la boca que lo malogren pera siempre.

La experiencia me he ensañado la enorme importancia que tiene un buen motivo enumeraré a lo lergo de este modesta articulo.

La práctica de esta deporte en ten exigente en lo que respecta a "boca" de caballos amén de otras virtudes, que para dar una idea de ello diré que el desecho de una tropilla de "poleros" constituye caballos da primera categoría pera trabajar en el



Freno de burbada de argolla o mulero para cuatro recodas

campo con la excepción, claro está, de los desechos por teres de los miembros. Al mismo tiempo he tenido op a sendad de comprebar como enimales conceptuados como de primera categoria para el rodeo, no lo son para e catado deporte por carecer de "boca".

Es que la práctica del polo, aparte de la rectedombre e infensidad del trabajo a que as sometido al caballo, quista sea la actividad en la cual el paete la trasmite un mayor número de órdenes, en cuyo cumplimiento muy posa influence tiene a protectividad del animal. Porque cuando en un rodeo dispare una veca el maballo sabe que hay que atajarla, lo mismo que cuando ésta da vuelta y regresa sabe que su cometido ha terminado.

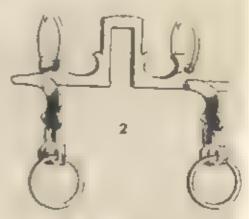
En tambio en al Pole el caballo dabe estar pandiente de la mantelidad de su jinele, pues por muy entrenado que está, nunce su intusción le vu a poder nd car al sentido de la acción a realizarse, ya que muchas veces en la minima de de puego te as escapa a os propios jugadores, por le general con gran desconsuale de sus compañeros.

Hecha esta brave nostación a los efectos de justificar algunes catas en esté trabajo con actuaciones en las canches de polo, pasaremos e tratar el asunto en s.

Lo primero que debe tener en cuenta un jineto, es que la palabra frano no indica que éste sea una hetramienta que sirva solemente pera detener al exhalle, la muma que el trono de un automóvil o al de un ferrocarril. El freno en equitación es un implemento del qual nos servimos para frantacione nuestras órdenes al animal, una de las capales es la de de enerse.

En electo, nesotros por intermedio de él condummos al caballo, llavándolo hacia la izquierda, hacia la derecha, hacia adelanta, hacia atrás, regulándolo su atro do mercha al paso, trote, galope, etc.

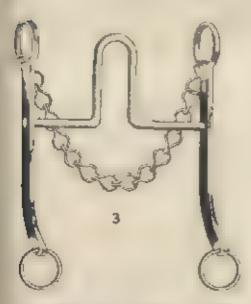
Bien gráfica es en este especto la voz popular en el campo de "martillar el caballo", que no es otra cora que indicarle mediante un movimiento de nendas que debe ester listo para recibir otra orden que vendrá posteriormente y que no lo debe



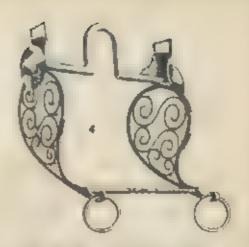
From 6 A and american alique se le ha suprimi a la habita de a a la la mendas y formus es exagamente agus.

tamar desprevenido. Il como éste podemos esegurar que el 90 % de les órdenes que le impartimos a nuestro montedo lo hatemos por intermedio del frano y las nandas, de donde surge la expressón de que un caballo es o no de "buena boca" para mentfestar si es dócil o no a nuestros requerimientos.

Ahora, una cosa que muy pocos tienen en cuente es que al caballo hay que enseñarle qué es la que queremos que haga cuando le tiramos de las riendas para tal o cual lado, del mismo mode que cuando la "carramos piarnas" o la pagamos un latigazo. Porque si bian es cierto que nedie nace sabiendo, el caballo no constituye una excepción y a pesar de vivir domesticado desde antes de la Era Cristiana sigua naciendo potro, temendo que amansarlo primero y adiestrarlo después, conjunto de operaciones que conocomos bajo al nombre de doma.



Front comun de campo. Objetable por el poco esperar del mana el puerte interesanamente ama y la barbada lastamadora. Es un freno poco sujetador.



Free, espais antigio de gran acrién pot la ser ropes in de las disancias corre la balla a y la rien es las el balado. La viera a se éser es insuecuada para la boos del caballo por ser casorada.

S. a un potro manso ya de abajo le ponemos un bocado o un freno, tenemos que munirnos de tode nuestre habilidad y nuestra paciencia pote enseñarle poto qué so lo homos puesto, y est poder pretender que nos obedesca. Y una ves que ha sprendido, fenemos que procurer que no le tome miedo tratando que no le lastime o martirice la boca. A aste respecte he podide comprehar cómo un caballo sumamente blando de boce y de muy buens nends en un partido se me negaba pare un lado debido u que la berbada mai puesta lo lastimaba al querer hacerlo girar para ese iado Subsanado eso defecto recobró instanténgemente su "buona boca". Porque muchas vecas defectos en la boca de los cabellos obedecen a causes muy lejanes a su caréciar o temperamento.

Muchas veces constatement cómo caballos bien domados y "tujetos" en al transcurso de un trabajo intenso se endurecen o se ponen pesados. Soy decidi to partidatio de investigar bien el motivo de este anormalidad

antes de recurrir al fécil remedio de cembrar al trans por uno más enérgico. Porque le mayorita de las veces este accidente en al cubano obadaco e motivos muy ejenos à lo que podríamos llemar un victo individual y ceptichoso del animal. Un caballo se pone duto de boce generalmente

de tranquilizarlo con ejercicios adecuedos en benelicio común del caballo y del junete.

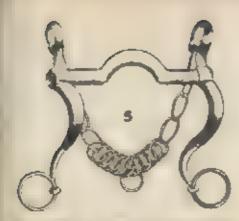
Hace pocos años me regalaron una yegue veterana, "la Felpa", que tenía más de 10 años de Poto. Era una yegua de excelentisma boca al iniciar la temporado, paro a medida que



Co 2 25 a freque missiones innocembros al cabial haciendo que interprete

porque es ha cansado o porque elgo le duele, lomo o manos, o porque es mender train de eludir, huyendo, de donde lo queremos dirigir Puede suceder que un cabello see duro de hoca por su lemperamento demasiado impulsivo, y entonces es cuestión

éste avantaba, emperaba a porfier en una rienda y terminaba poniéndosa desa de homo o que han a cua imposible jugar con ella. Al año riguiente, después de una temporada de descanse en el cempo, recuperaba todas sua buenes virtudes. El mal radicaba en una mano afectada de un mal



From the de portite bas, recomendable. I une e inconveniente de que la sectora de las passes, se uno la unitation de usa alar un tra de de en las la invez propendo a cugado narse est un avarrigandos.

crónico que a medida que se the acentuando con el ejercicio hacia que el animal el desceniar el cuerpo sobre el miembro enfermo tratara de evilarlo aiguiendo cembro recto y se negaba por lo tanto a girar sobre ese lado.

Otro caso similar me acontece con una yaque que jugué en el último Campeonato da Flores. Es la yaqua "China", también veterana, y que está complotamente acobardada. Dotada da una valocidad peco común, en trabajos de campo o en prácticas individuales as un animal esplándido, paro as entres a una cancha a jugar en un pertido, que ni para, ni de vueita por nada, aunque le pongen un la boca una carrada de hierros.

Soriengo por lo tento que si un caballo es de buena boca y se em prese a endurecer, hay que averiguar la causa entes de cambiar de frenos, porque este medida que es muy lácil, puede producirle lastimaduras que lajos de dismunuir al mai se lo complican y en forma basiante grava. Soy de la opinión que a cada caba o hay que buscarle el trano esta-cuado que debe ser lo más suave

posible y luego trabajerio siempre con sa breno y no ander cambiándolo en cade aportunidad. Muchos jinetes casen que un caballo bien domado anda con cualquier franc v es un arror practicat esta afirmación. Estimo que al un caballo es de buena boca, la primera que tenemos que hacer es trajar de conservársola, evitendole como dite enteriormente cortaduras, machucamientos o simplemente que el enimal la tome miedo, porque entonces en lugar de ectuar con soltura y agrilidad, andará atemorezudo del sofrenezo que la puesa sobrevenir con al defrimento consi guiente de su rendimiento.

Haste chore nos limitamos a plantear posserdo en evidencia toda su minoriamo el problema que constituye el uso de trenos inadecuados en la práctica del Polo. Es decir, que no hicimos otra cosa que enumerar las di cultades que pueden surgir por este motivo.

Ahore vamos e aborder el punto de qué frenos son los que debemos adopter y el porqué.



ell , from a stado para cualto fiendas recome untre. La estata a hiera no el de sas internes a los estados as a eprohie. Se isata de otro trana de action est que

Fare la elección de un buen freno debemos partir de la base de cómo actua as e on la poce de an mal, para recién después buscar el modelo que es edepte a la modelidad de cada cabalto

LAS DISTINTAS PARTES DE UN FRENO

Un freno corriente consta de tres partes fundamentales: Bocado, Piernas y Barbada. Puede constar de otras secundarias como coscoja, ponteruela, traba, antilos, atc., que por su caráctar de tales dejaremos de lado por lo menos momentáneamente.

Entendemos por piernes las partes exteriores true por su parle superior van promi das a la cabezeda, un das enire si por el bocado eproximadamente por su parie media y terminadas an la parte inferior por las argolles a les que van prendidas les riendes. Puede haberles de infinidad de formas y famaños pero, como vamos a ver más adelante, la linalidad que desemperar es siempre una so a Existen a gunos tipos de frenos que carecen de piernas, Islas como los filetes, pero como no se adaptan a la práctica de nuestra equitación prescindiremos de tratarlos.

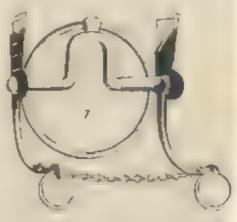
El bocado es la paria, como lo dica su nombre, que va dentro de la boca del animal y va unido por sus dos extremos a las piemas. Igual que éstas los hay de todas las formas y tamaños imaginables y al Igual que éstas también veremos que su finalidad es una sola. Existe un freno tin bocado llamado "hackamore", desconocido en nuestro medio y que trataremos al final de esta trabajo por constitur un treno da amplias posibilidades an nuestro ambienta campero.

Nos queda la barbada que por lo general está constiluida por una cadenille que ve prendide e les argoles a per oras de es perses adonde va prendide la cabezada. Digo por lo general, porque existe un tipo de freno actualmente en desuso en el país (Figs. 1 y 7) cuya barbada está constituida por una argolla que va unida e le parte superior del puente del bocado.

COMO ACTUA EL FRENO

La pierna del treno actúa como una palenca que trene su punto de apoyo en la barbeda (a), accione sobre la mandibula por intermedio del bocado (b) y recibe la fuersa de la rienda (c). (Fig. 7 bis)

Esto que ex tan elemental, es uno de os espectos que nuestros nates casi nunca, por no decir jamás, toman en cuenta para la elección de un frano más o menos fues o Porque toda la regurandad o reciedambre de un frano radica en la relación que existe entre las medidas a-b y b-c. De nada vale que mendemos haces un freno cuyo largo de pretima toma.



Freno articulado antiguo de barbada de arcilla y con las patas trabadas por una cadenilla. En a para de articulado que artia a sou relición muso atra deva dos suprementos de chapa para lascer mas sunve se acción.



hig 7 ms

Como attua e freno en la boca del Laballi a putto de apuyo, by acción,

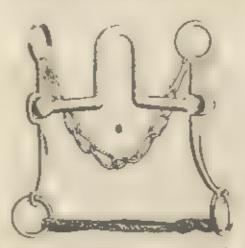
a e soa dos resuradamento largo si el bocado está ubresdo muy cerca de la perte media de este medida, porque de la misma manera que cuando irstamos de levantar un peso con una palenca buscantes que éste se encuentre lo más carca dal punto de apoyo y lo más alajado del brazo de la misma, un freno resultará mucho más riguroso cuanto más carca asté el bocado de los ganchos de la barbada y más alejado de las argollas de las riendas.

Muches veces nos suale suceder que su fijernos en este detalle nos llama la alención que un caballo que em "firme" de boca trabajado con esos frenos camperos de patas largas, con un freno de patas más cortas y más liviano se comporta más doculhe ete a miestros requestimientos. La razón estreba sencillamente en que a pasar de ser de más radu cida tamaño, la desproporción entre dichas medidas es mayor, siendo por

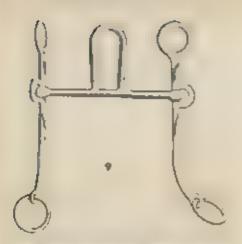
lo tanto más unórgica la acción de diche polence.

Analizando esto llegamos a la primara y más alamental conclusión que es que para buscar france más o menos sueves la questión no radica en agrandar más o monos su tamaño sino en verier le altura de le unión del bocado con la pierna. Existenmuchos frenos de aspecto Imponente pot su tamaño (Figs. 3 y 9), que an realided no se justifican, pues ese exceso de malar al que ponemos en la boca del caballo no anmanta para nada su electividad, pues por las rezones citadas no responden al principio que acabo de enumerar Debamos pues prosentistos de nuestro equipo, buscando para sustituitlos otros que, siendo mucho más livianos, rinden le mismo.

La lorma de las piernas, fuera de las medidas, es cosa que a mi juscio corece de importor o a camisti Errimo que al ideal consiste na una pierna sancilla, fuerte y liviana a los electos de eliminar en lo posible todo equello que un provecho con nauya a aumenter la cargazón del ireno. La



Frence cour comin en mestra campaña de partir y de la compaña de anterior solamente por la barbada



There is a respect of grants of mension.

There is a respect to plants of anyone and the grant accordance in the grant accordance.

pierna recta presenta e inconveniente que el caballo la pueda fomar con los labios e sun morderla, le que nos obliga al use da falsas barbadas.

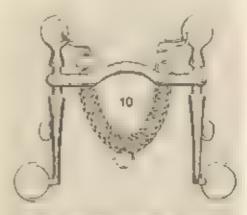
Soy partidano siempre del uso de éstes porque el mismo tiempo que evitan dicho inconveniente, también impiden en frenos de bocados rectos o de puentes bejos el derse vuelta hacia arriba en los caballos tastereadores

Existen dos maneras de unir el bocado con las piernas: el rigido y el articulado (figs. 3 y 8 respectivamente). He considerado las ventajas y los inconvenientes que pueden tener code uno y me incline por los primeros, los rigidos, pues en los ofres con al use se producen desgates que aparie de poder provocer roturas, suelen pellizcar a los caballos a los costados de la boca, produciéndoles llagas a veces dificiles de caner. Outrés los frenos estigulados se adapten en algunos tipos de bocados metor e la boca del caballo, pero sostengo ini preferencia por los etros basado en su meyor fortaleza

y en la eliminación del inconveniente de las lastimaduras

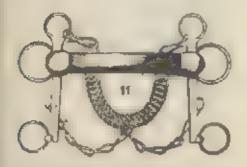
A propósito de pelliscones en los frenos cuyas piemas son muy certas en lo distancia que media del gencho de le barbade el bocado (Fig. 11) que aquélla apriete el labio contra ésto, siendo indispensable entonces el uso de arandelas (Fig. 14) de cuero n de goma para evilar este inconveniente. Estas erandelas son indicades tembién en el caso citado anteriormente de frenos erticulados con mucho juego en la unión del bocado con las persas que puede se este notivo.

Hay un tipo de trance (Fig. 5) cuyes piernes tienen una forme característica a los efectos de que el cabello no las puede agerrar con la boca. Yo no las recomiendo pues presentan al inconveniente de que tacilmente se enganchan de los alambrados provocando "sentadas" que por lo general culminan con la reture de les caberades y el frano, errojando casi siempre el seldo de un tinate de a pie y un mancarrán cortado en la boca.



French of prince barren paratian falas de act of prince and operating que a menta ha de act on market barren barren and ando la acción de la pularica

Insisto en este especto en el uto de una falsa barbade que comúnmente esté constituida por un fisicio o cadentila que una los extremos infectores de las piemas con la paria media de la barbada (Fig. 11).



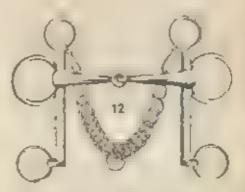
BOCADOS

Hamos hablado de las piernas de los frenos y de la importancia que lienen según su forma y proporción Nos queda ahora la otra perie fun damental de los mismos que es el bocado, o sea la que va dentro de la boca del animal

Reliténdonos a bocados podemos esegurar que existe la game más inmense imaginable de tamaños y formas que varian desde los considerados técnicamente perfectos hasta los más abaurdos y grotescos. Sobre este especto y para describir todos los modelos existentes tendriamos material para escribir a thusirar muchas páginas, pero obligados por rezonas de espacio nos timitaremos a considerar lodo lo que sea de real interés a nuestro tema presenta endo de todo aquello que juagamos secundario.

En nuestro ambiente el tipo de bocado que predomina es el del freno de campo que puede ser rigido
o de "gences", con puente de 75 mm. de alto por 45 mm. de encho y hecho
con varilla de hierro redondo (pronúnciese "ecero") de 10 mm. de diámetro (Figs. 3 y a). El ancho del
bocado o see la lus entre las piernas
oscila en los 125 mm. y el tipo rigido
observado desde erriba puede ser reoto o ligeramente curvado hacia atrás.

Observando este bocado lo primero que nos llema la atención es que
an la parte media forma una curva
hacia arriba llemada puente o desbén
que puede ser abierta o carrada en
la parte inferior. Hemos investigado
qué objeto tiena o qué misión desempeña ese puente dentro da la boca
del animal y nos hemos encontrado
con las opinionas más dispares así
también como con la sorprese de



Frene de tres "gances" para cuetto tiendas. Obsérvese como el bocado se espesa ca 44 parte que actua sobre los matinares

muchos que, a pesar de haber vivido siempre entre caballot, nunca penseton para q é puede ueros o por qué lo usen

Mucho he buscado la contestoción a esa pregunta y puedo eseguras que hasia ahora no ha encontrado nunguna que me haya retralecho ampliamente. Entre las opuniones que

he logrado recebar voy a consi algunes comentendo el valor que ma merecen sus fundamentos

Tangue por a amp a quien dica que ol pueste evita que el caba o pase la lengua por escima del bocado. La techo de que el cabado pase a angua por estaba de freno es casa siampre causa da que la cabata la esta siampre causa da que la cabata la esta signi de estar en su lugar deb do cue ga denho de la boca A usta son dicho la go es mily discui que lo priede hacar, así tenga puente o no a freno.

Circos afirman que el puente alto Lene a vir ad de hacer más "sujeinder at france perque a face el paradar al caba o obligandolo e str., la boca Teremos que tener en Cu-lu que para que un puente es cance a tocarle di pa adar tiena que term per la me es 70 mm, de este y a n ast habit a que usarlo con a barbada casi suelta a sin elle para que le permite adopter une posición perpendicular a la mandibula y est à canzar su elluta maxima. Al mismo tiemno dehemos destacas que la exper encia nos ha enseñado que cuendo in calls in se and lede on la boca. no obedece al freno, así la tenga abierta o carrada.

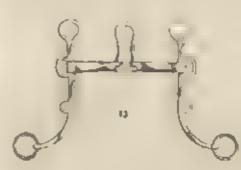
Se nos ha dicho iembién, y lo aceptamos con reservas, que al puento tiene la virtud de permitir la libre circulación de la sangre en la lengua eún en el momento máximo de su acción. Decimos que lo aceptamos con reservas, pues para que esto ocutra bastaria con un puente bajo como los que vemos en las figuras à y 10, no justificando su altura los que vemos en las figuras 3 y 3, y menos eún los de las figuras 9 y 13, que por ser cerrados en la parte inierior fuer rivan por comp elo meno fu nos mento.

Además, si esto luera cierto, todos los trenos de tres o cuetro "gonose",

los filotes, los de caballos de trota o simplemente los de tiro, los frenos con coscoré, etc., no servirien, pues todos adolecen de este defecto.

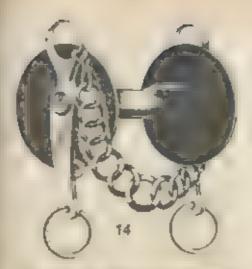
Yo soy de la apinión que el puente constituye solamente un resabio de aquellos (renos antiguamente tixados per nuestros parsanes conocidos sotualmente por France Muleros En electo, en esta heros la derbaía es taba constituda por una argolta que quedaba mitad dentro y mitad fuera de la boca del animal y su punto de apoyo estaba constituido en la parte superior del puente (figs. 1 y 7). Suprimida que fue esta barbada, dicha modificación no eleanzó al bocado al que por subna sa s quió usando de la misma forma (Figs. 2 y 8], pudrendo elitmat que salve que exista e guna otra teoria que riesconozco sobre las funciones del puente, no le reconocemos ninguna virtud.

Ye sociendo que los france con puentes de més de 25 mm, de alto no son necessarios, siendo e mi vez partidarso de los completamente li-



Freno de cuatro "gonces" muy comba en averra campada.

soe y ligeramente curvedos hacia atrás (Figs. 11 y 14), los que al mismo tiempo que le dan lugar a la sengua presentan una superi cia perfecta sobre al maxistr cua qui era que sea la posición en que se encuentra.



Freno civido de bouado sec y hieriamente cu vo. A pesar de sus reduciras dicinentimes, se mais de un remo entreneo y firste las auner as de mero o de goma sorp fen que un sammo de la porbada per aqueo el buco contra e binacio. La bachana es buena

Sobre este punto debo manifestar que experimenté una gran satisfacción cuando en el concurso de rienda para caballos criollos realizado un la última Exposición del Prado, dos de los padrillos presentados ibananitonados con unos frenos hvianitos de bocado luo ligaramente curvados hacia atrás similares a los de cerro. Estos frence, cuyas piernas eran de muy breves dimensiones. contrastaban anormamenta con los de los demás compendores que lucian tuestros tipicos frenos camperos por demás generoros en material y dimena ones

No tecuerdo la classicación que les otorgó el jurado, pero tí só que cuando llegó el momento de atropellar los cribalios y de hacerlos "rayar" lo incieron perfeciamente entre los aplausos del público que festejó ru actuación

Chrystophersen en su gran libro de Polo (que diche sen de pase no debaria ignorar no digo ningún jugador, sino ningún elicionado e la equitación), se pronuncia categórica mente sobre el tipo de frenos de berra lisa y ligeramente curva, admitiendo con reservas sun los de puente pequeño del tipo de las figuras Nos. 5, 4 y 10.

Otro de los detalles que no debemos descuidas en la elección de los frences y que as importentísimo, es el del espesor de los bocados. Tenemos que iener en cuenta que esta parie del freno que es la que más intensemente actúa, lo hece en una región muy delicada del eximal que es la mucosa que protega el maxilar

Es numamente frecuente ver en nuestres campe, eades casellos "cortados" en la boca cuyas hendas oscilen entre los apenes "coloracidos hasta os exidentemente cortados cuya sangre mans abundentemente de la boca llegando en algunos casos a salpicar los mustos del jinete, Este grave mol podemos un reservas elimburlo en la mayoría de los casos el uso de frenos malos.

Observando las tlustraciones de este trabajo podemos apreciar toda la escala desde los más malos hasta los mas recomendables. En efecto, los de las figuras 3, 4 y 9 son exponentes de lo que podemos smar ma os por el poco espasor de ma bocador, a travado sún en los de las figuras 1. 1 y 4, porque la vanilla en lugar de set redonde es cuedradal En la ligura 7 el fabricante, por lo mence tocado por algún sentimiento humanitano, lomo con dos suplementos de cher a las paries en que apoya an los maxileres, aumentando de esta torma e. d'ámetro del bocado a la vest que redondas su superticio. Conto muy recomendables tenemos los de las figuras à, 11 y 14, france de distinte intensidad de acción, pero todos fundaments mente hamanos, pues a.

mismo tiempo que obligan al animal e obedecer, le hacen sin lastimarlo

Es frecuente también entre nuestros linetes el uso de los frenos llemados de tres o custro "Gonom" Exton frence a nuestro (utolo, igue) que los filetes, son más bien indicados para otros trabajos, tales como marchas, saito da obstáculos, carreras de velocidad, etc., es decir trabajos en los que al juncte no tieno necessidad de impartir e eu cabe ya dura un sinnúmero tan variado y tan rápido de órdenes como en el Polo. Son france suaver que se prestan especial to menute para que los coballos se habitúen a marchar "al frene", es decir, contando en él con un punto de apoyo, cosa que si bien en ofres equilaciones puede ser recomendable, en la práctica del Polo constituye une mala técnice indeses. ble bajo qualquier punto de vista, ya q e la qui a rapidez de rescolón al cabello y al mismo fiempo fatige al unete.

Al caballo no se le debe acceptumbrar a correr "colgado" del Ireno, porque con este habito pierde, como ecabamos de decur, la facilidad pera datenerse o girar bruscamente. A los jugadores de Polo nos suela chocar cuando presenciando recerridos de obstáculos vemos los esfuerzos que for on que hager a gunne ne es para haces cambias de dirección o pasa detener a sus cabelgedures. Es que esos ceballos, casi todos enfranados con liletes o france similares, están adiostrados para un ajercicio en el que casi no cuente la velocidad en las vueltas o pera la detención.

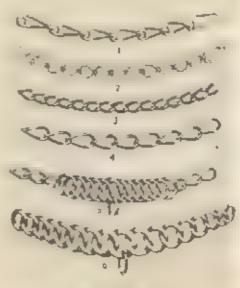
Nos quedaria aún por trater en hipo de francique no conorco sino por referencias. Es al Franci "Heckamore", prácticamente desconocido en nuestro medio y cuyo bocado en vez de actuar sobre los maxilares obra sobre los nasales del caballo. Me he intereseuo especialmente por contentiro

porque por essa reletancies he seb do que se estaplan parteclamente para la practica de n es to deporte, mendo estropeados en la boca y que por ese motivo se han desechado. Prescuidiró de sus descripciones por ahore, cose que hará una vez que lo haya expartimentado si en el ensayo no me ha roto el pascuszo.

Nos queda ahora por considerar al último punto interesante del freno, a peser del poco caso que le hacen nuestros jinates y que es la berbada

Ya expliqué al principio de este trabajo cómo actúa el freno en su ección de gobernar al cabello, destacando que hay que eliminar fodo aquello que sea motivo de lastimadora o de molestia innecesar,a el animal

Le berbada daspués del hocado es la otra parte del freno que acrúa directemente sobre el caballo, y si bren es ciorto que lo hace sobre una región menos sensible que éste, no por eso deje de ser suscept o o de producir llegas o heridas de conside-



NV 15 Barbadas

reción en los animales. Debemos pues procurar que estén heches de una manera tal que presenten una super ficie completamente plans en la porte que está en contacto con el animal

Más fácil que explicar nos results comentar los distintos modelos de le figura 15. En allos tenemos los números 1, 2, 3 y 4 que liza y llanemente hey que descartar por malos, el número 5 que serta admisible y al

los otros i por subsanando todos sus inconvenientes

Sintelizando, y en mi opinión, lo primordial que hemos de tener presente en la elección de un trano es lo siguiento:

Piernas Lo max breve posible buscando la rigurosidad del freno en



...porque habemos algunos de "quajala dura"...

nómero è que es le situestro juicio més recomendable. En la actua dad debido a las dificultades de importament, no es fácil encontrar estas barbadas (Nº 6), pero ha visto en el comercio que venden unas fundas de cuero o de gome que se edeplen s

la diferente altura a que está insertado el bocado. Esta unión del bocado con la pierna debará ser rigida (soldada é remachada) Entre la inserción del bocado y la ergolla da la menda debará haber una ergollita paqueña para cologar la false berbade (figures 10, 21, 12, 13 y 14).

Becade: Fuerte, de un espesor minimo de 15 mm. de diámetro en la parte que dascansa sobre los maxilares del cabello. Liso, ligeramente curvedo lucca atrás e recto con un pequoño puente no mayor de 25 mm. de alto. La lus entre las piernes, o see el largo del boredo, no debetá ser menor de 125 mm. mi mayor de 140 mm. (Figs. 5, 6, 11 y 14).

Barbada I erre de accertore de main plena possible en la perte que ajusta sobre la quijada. En el centro debo lener una argollita pera pesar la falsa barbada (Fig. 6).

Modeles: Recomiendo los modelos de les figures Rígidos-modelos 6 γ 14 Articulados: modelos 10 γ 11.

Totratuado este modestas no traba o sólo desos reiterar que no tengo le pretensión de haber dicho nada nuevo sino de recep et experiencies propies y ajenes e los efectos de enenier en lo posible el elemento intevo que se incorpora en estos momentos e rues ro de porte nativo. La figuitación No digo nada para el elemento una porque hebemos algunos de "qui sua dura" que no peramos ni con una máquina de alambrar y no damos vuelta aurique nos metan un dedo en el ojo

Todos los grabados que ilustran este trabajo son realizados por el cubujante señor Omer Zunino sobre modelos originales gentilmente codidos por el señor Eduardo Vidiella de su colacción particular y por la firme Lariza & Cia. Soc. Anón., con los catálogos y modelos de su exposición.

Los grabados ecuestres son obta del diburado y grat areago E aque Castella Caputro.

LOS CAMIONES DE TRABAJO, NO SOLAMENTE CONSTITUYEN

UN CAPITAL A RESGUARDAR, SINO QUE ADEMAS PUEDEN SER

ACTORES DE INEVITABLES ACCIDENTES

ASEGURE SUS CAMIONES, CAMIONETAS Y SEMI-REMOLQUES

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

LA VOZ DE NUESTRAS SECCIONES

EURALES



OS Seguros contra Granizo del Bunco de Seguros del Estado pueden contratarse en las Agencias de Granizo del Banco existentes en todo el país. El régumen actual ampara los siguientes cultivos: Alpiste, Avena, Arroz, Cen-

teno, Cebada, Davy is, Feier ia, Festuca, Graso, Lenicia, Lino. Lorus, Maní, Phateria, Rve-grass. So a Sergus. Scilangrass. Trebeles Luiz-jeros, Trige y Viña.

Con excepción de la Viña y del Acroz, los cultivos pueden ser asegorados entre 3 e 90 00 y \$. 000.00 por la carca, se la 1 s primas variables segun e cultivo y la zona o departamento donde se cruacitar la sementera. En el caso de la Lenteja y la Sopa, las primes han sido absertados com punto con respecto a las que regian en la zafra 1964/65.

Mención especial merece el Seguro de los Viñedis que ha experimen ado con importante modificación dese los antes en rei 5,5000 y \$.0000 por heral en visita fanen nel le las primas han sido selast, emente relacidas, llevando as del 14 % al 10 % para los Depros, de Montevideo y Canelones.

Los productores hallarán en las Agencias de Granizo del Banco de Seguros del Estado el asesoramiento necesario para ana cotrecca formanzación de sus somerades de Seguro, como fambien da atención impresendable para efectuar tas denuncias del siniesero en caso de que sus cultivos asegurados sean afectados por el granizo.

Importantes modificaciones experimento el Seguro de Vida Animal

Importantes modelica um siba experimentado el Signal di Vian Animalique came nuevas Banco no cuales e per a perta del cidado de se si 6.

Dentro de esas modificaciones se destaca en forma fundamental el hecho de que la nueva póliza cubre el cien por ciento del capital, cosa que no ocurris hasta el momento. Es ésie un benet de singuistra el momento de importa re para los Asegurados que nos distinguen con su confianza.

Otra favorable característica de las mende a portodo de exercise o de os seguros sobre vacunos y ovinos; es

decir que por el nuevo régimen el anima q ed asserrado desde el moment man de la its ecca o verer naria, sin que sea menester el transcurrir de plazo alguno.

Assumano, las modificaciones admiten que la vacunación de los animales ascutados pueda harcese por sus incommo propier en a por personal de la radio, e minano se la parconed el deque a la nuese consecuent de la relamedicos-vererinarios.

También se ha reducido a seis meses —en una de ante e regalantetiotmen a edas en eue pleden tomarse los segutos de Vida Animal, e sa ratina queda apasada a saguente detalle

Vacunos machos pagarán una prima

de copera ascellare de rec Rego di Vina, el Seguro [oregral
se efecto a por una prima de 15

ran el 6 1, en el Seguro Integra, el 10 %

Desde el 19 de junto de 1966 los o più ve jueden 18eu arte a partir de los seis meses hasta los cuatro años en Vida, carifandose a razón del 14 % del capital asegurado.

En cuanto a los equinos el seguro se de la madre, el monto de la prima es del 8 %. De se unices a dos años, a prima es del 6 1/2 %.

el 80 % del vator de resación del equino, La prana es del 6 ½ %.

En cuanto a los animales de cabaña - nai os y yeguas de cria - e, se-

valor de rasación; de 13 a 20 años se comman par en mono del seguro.

También existe una extensión de la ser ara se. Seguro de Vela Animal, que ha suo denominada e mo Seguro pera Ceretimenes Ganaderos.

ne mata de un seguer e la tivo que ampara a rodos los animates que se enr an a una exposa són remate, terá esta

Esta nueva modalidad cubre únicamente el riesco de muerre y contienza a resar desde el momento en que os eser lares son embateados. Comunda deran el su permane ela en el cerramen lasta el momento de producirse la venta.

En caso de que os arin des no decaran a ser sendidos, el Securo cubre embren e sucres hasta los estable e mientos respectivos.

La prima del beguro de Cerrámenes Gan deros es del a mi para quines y brumas y del 215 mi para los ovinos

VIDA



La correcta realización de una denuncia de siniestro en la Sección Vida del Banco de Seguros del Estado, evitará innecesarias pérdidas de riempo a los usuarios y al Instituto.

El trámite respectivo debe comenzar con la obiención de la parcida se defunción del Asegurado.

Una vez este recaudo en podet de é o los tratos los de le ser presentado en las oficinas del Banco o en sas Sucursales o Agencias, conjuntamente con la Póliza y la Cedula de Identidad o el Ceruficado de Nacimiento del Asegurado.

CRISTALES



E Securio Global de la Securio Crista es de Banco de Seguros de Escado cuenta con renova com automática y sporta una potma nente acto y ción de val a de vidrios, cristales, etc.

the hit vege to como tas restantes que cubre o testo last tuto— puede

ser contratudo en la Casa Central del Barrio en esa Societa es y Agencias existentes en toda la República.

Uno de los requisitos del Seguro (com il o construye e ascentramiento integral de rodos los vidrios de edificio, comercio, fábrica, vivienda, etc., en e vo as se absenciar a tar la sensiblemente más económica que la que se obta acria a telia se ca seguro parcial por acctores.

Fi seguro de referencia se contrata median e el henado de un simple forma ano y e stamire de aceptación es sumamente facil y rápido.

Las personas que desee intotrare in ample rentiona sobre el Segura Giobal de la Section Crasa es, puden requerir más detalles en la Casa Central del Banco de Sectios del Estado, Avda Aprilia y Mercedes, Montevideo (telefono 89541, Internos 209 y 2 9 o en las Sucarsales y Agencias respectivas.

INCENDIOS



Tiene muy interesantes caracterismos el Seguro contra Incendio de Luna del Banco de Segutos del Estado. Cubre tanto el producto en depósito como su trans-

porte desde el est actor e o accopeccario basta las depositos del acopiacor y o basta catro, se encuen se este en el departamento de oragen del productor o en Montevideo.

Par comar el Seguro contra lecendio de Lana da operación puede hacese a traves del Acente de Zona de a Sucursal local del Banco o en la Casa Central de Montevideo.

Para formalizar el contrato es necesano precisar los siguientes datos:

—Valor y quilaye de la lana a ser asegurada.

T po del derósiro o galpón donde está depositado el producto.

- -Ubicación del establecimiento.
- —Indicar si se desea o no asegurar el tránsito de la lana.

La prima a abonarse es de 6.25 % anua en g. sur a con techo de azorea hierro ga vanzado, a man o telas y o hierrocemento o de 6.40 a para los galgones livi nos de hierro gi vanta lo caminio, i biocemento y/o madera

Los riesgos que cubre el Seguro contra Incendio de Lana son los siguientes:

- -locendio
- —Reyo (nunque no produzen incendro).
- Explosion de gas de alumbrado y de calderas y/o aparatos de vapor.

Cabe sent at asimismo, que por un manno ed nena se per ra cuorar rambio n el resgo de Huracanes, Tempertades y Tornados.

PRODUCCION VIDA

El Banco de Seguros de, Estado acaba de crear un nuevo Suplemento de Seguro de Vida, que ha sido denominado Seguro Temporario Suplementario. Como lo indica su nombre es un seguro temperario a capital fijo reservado a los ruskos normates, que podra suplementarse a las polízis de los siguientes Aumento Automar o sobre el capital tue ac., Pagits Lorundowy Dieta, Mixto

Este a sieme no prode communise a 5, 10, 15 y 20 años de plazo, pero no poder a meror al perodo de propo de armas de subro se premento o Francia del o prometro poder sente enor o igual al de la póliza básica.

El capital mínimo para este aupleme no es le \$ 100,000 y el mismo no mad ala secultos de va ores de restate, saldada y prolongación de viguna de o políza sup ementada. En antito no jamese esas operaries, sano tolamente el mes de gracia. Entre las favorables condiciones del Seguro Temporario Sup ementario cabe en el composito de contras o por la complido 35 años de edad— puede en en su supermenente a si che en denreo de las rise em el Parico. Las a con els nines en el el seguito que el congina se proga a prima porma!

Las primas de este suplemento son sumamerre ha as porque al exigir un minimo relativamente e evido, los gastos de administración tienen una repercusión menor y la major parre de ellos son soportados por la puliza basica.

AUTOMOVILES

Suplementos de Responsabilidad Civil y Tumultos Populares

En fecha reciente el Banco ha instiruda hap emenos de Seguros sobre Autoricivaes, que con rasa de positivo



inter s par los Asegurados en vistad de apertar una procesción integral a los automovilistas

Los mismos versan sobre, a) Respersat, and (av.,) b) Tumultos

C reserve Responsacioned Civil care los danas a recensacion inclusion de rotura de vehiculos y danos a las personas.

L. segundo Tumustos Populares cubre los daños al vehículo con inclus a le mento danos que se sus ten a consecuencia de tamultos

Die 105 has ententos son sumamente médic is. En efec i, un a nomovil 456pristato en \$ 100.000, abonará las signientes sumas por dichos Suplementos

Total \$ 249 94

Me ta ite la adopción del Supleme un le Responsal Land Civil el Aseguado a rece en diez veces los capatales que cubre el Seguro.

Los Supermentos de referencia se para el presenta y la dimente Basta para el presenta de Renova de la Supermenta prede efectuarse tanto en la Casa Central del Banco de Seguros del la casa de la casa

ACCIDENTES DEL TRABAJO



El Seguro Individual contra A. idenas Cor porales cubre las ensecuencias reales y directas

de esta a trans a sono l'une pueda ocurrirle al Asegurado en el ejercicio de su pretes a de larada o en sa vada pre ada ese A casare arrivoral es uda hienta e esta un esta a maiorie que proce la dire va y eve us a mente que tana causa existent y suo anta adecen dien e de la volunt d'el Asegurado.

Tambiene san cubi e a le e sus de asfixia por sumersión involuntaria, aren ades onda e. Asegurado, leg tana delensa, etc.

La cobert to lel Seguro Journalias contra Accidentes Corporales se extrende a rous el oritorne americano y o ropeo y als travesias entre sus pierros comprendiendo la estada en as caddades de esca a l'aeta de los l'orites de la Reintina no abre la incapacidad reciporal para el trabajo.

En estanto a indemniza iones asegutadas subs expres e que el Seguro de referen puede cibrir os tres rescos casoos obiere invalidez permanente e invalidez temporaria. Un mismo a incipacidad temporal y luego permanente de la última. Igual caso se plantes produce de la última. Igual caso se plantes partes de mismo de la última. Igual caso se plantes partes de mismo de la última. Igual caso se plantes partes de mismo de la última. Igual caso se plantes partes de mismo de la última. Igual caso se plantes partes de mismo de la última ligual caso se plantes partes de mismo de la última ligual caso se plantes partes de mismo de la última ligual caso se plantes partes de mismo de la última ligual caso se plantes partes de mismo de la última de la última ligual caso se plantes partes de mismo de la última de la última de la última ligual caso se plantes partes de la última de la última de la última ligual caso se plantes partes de la última de la última de la última ligual caso se plantes partes de la última de la últim

Den ro de los siere das de ocurrido el a eldente debe as satte al Ban la por telegrama o por carra cerritecada. Poster otronnile, y dentro de los diez das, debe avisarse memante la presentación de una declaración escrita con rodos los daros del sinestrado, cerminado del medico que presto los primeros aux los rausas del teridente y sus consecuencias conocidas o presuntas.

El Banco se reserva el derecho de resembir el seguro por carta ceroficada, luego de cada sinestro, en razón de que las como o aside riesgo pudieran la ber variado en fatima notoria, actecentándose la prima o no siendo asegurable.

PRODUCCION GENERAL

E Banco de Scentris de Estado aseguta con la incenda montes artificiales en torna, a no adultos, previo estado de la propuesta presentada y tasación del riesgo propuesto.

El Seguno de recere a sero cubrera hasta el 50 % del valor de tameión de monte, debiendo el resto quetar a engo de Asegunado como propio a contratar

El propietario del monte deberá recto también de la tierra donde se h en las planerociones que se deseen asegurar

El seguro cendrá una vigencia m n sua de la año no sendo por to tanto aquitadoses has polazas respectivas.

En caso de renovación deberán ter apastados naevaniente los apirtues a ser asegurados, previa tasación hecha por los reconces del Banco

Las personas interesadas en requera información complementaria sobre el Seguro para Montes en Pie parden dimense a la Casa Centra del Banco, Avda, Agraciata y Mercedes, Mon evidos, o a sas Sucursines y Agencias de la fast re ton en toda la Republica, dor de se les brindara todo lo referente al particular

MARITIMA



Los Seguros que etectua a vercon Marit ma se pieden divi dir en dos grupos: Seguros de Transporte de Mercaderias en Ge-

neral incluyendo valores); y Seguro de Cascos.

Seguro de Transporte de Mercaderias co general incluyendo Valores

Son 184, rables rodas las mercades as, maginarias, materiales y todo objeto materia, durante su transporte materiales areco o certestre. Estos seguiros se pueden referir a:

- a) Su importación a nuestro país.
- b Su exportación desde paesiro
- torio de la Republica.

Existen pera esta e ase de Seguros as mas variadas condiciones y primas que se ar stan a los requer misentos de niex ros Chen es. Las condiciones pare e asses para los casos de montación y exper as in sor som ares y varian de acce de capital de asegurodo, e acce de regos sorre y a la singulad de cherrara que se so me

If as complete a property that desde as an amplitude there's ave that prove enters por accounts delong e of average transportation) has a as may an assential to a species, the de-there are once a deposit of the a

Respecto al numeral c), las condi-

puedan sutrit os embarques a raiz de choque incendio y villeudo y o descarr in entis de los caltaines a vagones cransportadores.

Nos referimos en particular al Se
jet de Transporte de Vaiores Con
zables en Bosa bi etes y nimeros de
lorería, los que se remiten por correo

ordanario, ya sen por vía marinma,

aérea o reterestre Las condu ones que
rigen para este upo de Seguro son
"Contra todo riesgo, incluso robo

excepto si étie se cometica por em
piendos de os receptores. Es condución indispensable que os envos se

tennen de Banco a Banco o de Casa

Bancaria o Casa Bancaria.

(I) Seguros de Cascos

Este Seguro comprende codo i po de embarcaciones. Para este caso minhién existin la sur la sur als condicions y mas sur as mis simples par son "A pérdida toral exclusivamente", hasta C tannen lo las aver is provenintes de necodo, virada, naufragio, abetas e o consion con cucero tao, misso del Riesgo a Terceros". Si el Cliènce lo requiriera también pueden estre la sur as specia es de uso en el mercado mundual.

La Sección Marítima del Banco de Se, tos de Es angle o ser uno entraordinario de asesorumiento a su clientela y al público en general, matura y ratde ser nel la la 8 fos absolute.

CAUCIONES

Nuevos Planes de Seguros



1. — Para Contenulo de Casa Habitación. — Se ha lanzado a la venta un plan complementario de seguro contra

hurto e incendio para contenido de casas partir a res, e, cual mediante una medica proma accessoral incorpora 1, seguro principa, una serie de interestantes variantes.

Ellas son:

- Inclusión de alhapas entre los bienes asi gurados.
- Cubertura de dinero hasta una cantidad apreciable.
- Amparo contra actos infieles del personal domestico.
- Extensión del seguro para los bienes incluidos en el mismo, cuando ellos se encuentren en diversos lugares fuera del domicilio del asegurado.
- --- Amparo contra huracanes y tempettades, daños por tumultos; por mante prantale por callo o actos violentos de delincuentes.

Asimismo, se incluye cobertura para el resigo de responsariand and ana hana el recordia.

El seguro contra harto e incendio sobre el contenido de casa habitación no exige niceriais esperanes de segurado el vigene a a mesuo

dio siculante a la presentación de la solicitud.

2. — Hueto para consenido de catas de consenio miliarras, econocios y similares. — Este seguro, practicado con en a torres por el Banco desde nempo atras. ha sado considerab emente facilimdo en su tramire, no sindo ina spinsab e para su cintrata e ón la existencia de contabilidad rubricada.

El seguro entra en vigencia al memod a suguente a la presenca su de la solicitud en las oficinas del Banco, no requationdose en general outras de seguridad especiales.

3. — Nuevo seguro combinado para contendo de comercios, industrias, escritorios y similares. — Es un nuevo por de cara, nen esta asocia y de cara, nen esta asocia por de cara, nen esta asocia por de cara, nen esta asocia por cara, nente cubierra contra harto e incendio, de 1 is al foca y contra harto e incendio, de 1 is al foca y contra harto e incendio, de 1 is al foca y contra harto e incendio, de 1 is al foca y contra harto e incendio, de 1 is al foca y contra harto e incendio.

Tiene vigencia inmediata y facilidad de contextación, sin exigencia de obras o upos predeterminados de contabilidad

There are plan de tan vasto reteres en el mercan, a ma sua, us a comunidas profesionales, etc., de nuestro país.

SINOPSIS INFORMATIVA DE LAS ACTIVIDADES DEL BANCO

CATORCE EL NCIONARIOS RECIBIERON MEDALLAS DE ORO POR CUMPLIR 30 ANOS ININTERRI MPIDOS DE SERVICIO

CATORCE ten son cos de nuestro Instituio compueron en el curso de 1965 sus tremas años de servicios un criumpacios as servicio, del Banco de Seguros del Estado.

Cancin ando una pra ma nicada el 160 mendo se procedió a en reconseles a di hos fun insurios una Modulla de Oto, como testimon o de su unafada insua de labor en el organismo.

La nomina de los función nos que sel bleron da di nil niles el sir inte-

Julian Alamo
Cartos Aubriot
Angel Barbusano
Julio Barrera
Héctor Berninzoni
Julio Cabattero
José Casmhola

Manuel Do Pazo Alfredo Ferrere Mauricio Fillas Césas Marfetán E las Puceiro S vio Ramirez Horacio Soria

FLE INAUGURADO UN NUEVO CURSO DE CAPACITACION PARA PRODUCTORES DE SEGUROS DE VIDA

But a Silver of France of North and American Property and American Silver of North American Silver of Silv

Fridah oportana i hi eron aso de la paribri e. Vi epres un e del Banco, Se silvio II Si de el prima e Sri Ario Chia, a el Asessa de la productores de Seguros de Vida. Pi fi Bautis a Policia. Il quantes se refueron a la significa on del curso de referencia y a su proyección fu ura en la gestión de producción del ente.

I cuitar de referencia que tavo una diarriton de tres semante como con la partir tación de 1.9 alumnos que recunieron instrucción sobre se discreas materias que integran el nesgo de Vida.

A reres no de surse as a sumos prod mites questaren labera dos para desarro ar sa pessión de venta rarea en la rual michos de ellos se est a destacando con positivo éxito.

SE REALIZO UN NUEVO CURSO SOBRE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Tivo lugar en el Nico di Airis le Banco ante la presencia de un crecido namina de tambientos de l'arreta del Bunco y de mandos especiales un ouevo Curso di Nico fallo mont di premovedo por el Banco de Nejares lei Estado con la tinatidad fundamenta la promover la prevenciam de actidentes en los establicamien es muostriajes de mass ro medici.

It he curse, que teva non duencion aprevimanta a os tres meses, permitió a tormación integral de 52 tancionarios en da ha disciplina es decir, en canto a la cuidad de asesores de privinción de la idences.

Los egres dos de, Curso de Segund I industrial vienen ser rando ulemias de la tuteas ordinarias de inspección periódica de los riesgos e investigación de a libro es el asesora tento en prevenion de accidentes de aquellas firmas que lo un est.

If Consider Section belong that the source was seen and the section of the sectio

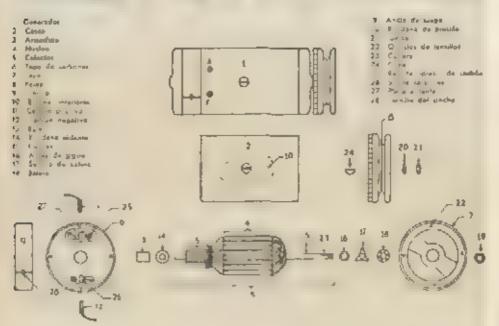
EL BAYOO DE SEGIROS DEL ESTADO

- ASECURA AN MALES CONTRA RIESCOS DE TRANSPORTE EN FERRO-CARRIL A TABLADA Y/O A FRAY BENTOS.
- ANFE RA OVINOS DE PECCEPE O PLROS POR CRUZA QUE TEN GAN DE 1 A 3 ANOS DE EDAD
- ASUG RA VACUNOS DE PEDIGREE O PUROS POR CRUZA QUE TEN-GAN DE 1 A 11 AÑOS DE EDAD
- A RA PARRI S Y MIG AS DE CRA DE PEDEREE Q E TEN GAN DE 3 A 21 ANOS DE EDAD Y LOS POTRELOS QUE TENGAN MAS DE 44 HERAS Y MENUS DE 2 ANOS DE EDAD
- * A FELRA EQUINOS DE PEDIGREE PURA SANGRE DE CARRERA, QUE TENGAN DE 2 A 6 ANOS DE EDAD
- ASEGURA ANIMALES CONTRA RESGOS DE INUNDACION
- ASEC RA CULTIVOS CONTRA RIESGOS DE GRANIZO

No expongs su capital

MUCHO DINERO Y AÑOS DE LABOR PUEDEN PERDERSE POR IMPREVISION.

DESARME Y LIMPIEZA DE UNA DINAMO



LIMPIEZA

EVITASE dificultades y paros innecesarios de la máquina por fallas en el generador o dinamo, poniendo atención en ma limpiera y lubricación do la eiguiente manera.

Para hacer una limpieza correcta del generador o dinamo, se quita el cincho de la tapa de los carbones para inspeccionar éstos y el colector, por lo menos cada mil hocas de trabajo haciendo lo siguiente:

- a) Si está ancio el colector, se limpio con una tira de papel de lija de dos cerco (no mai guesa).
- b) Si ha escobillas o carbones muestran desgastes, so desarma al generador y se le hace una limpueza general, poniêndose escobillas nuevas.

e! Se comprueba la tension de la banda al montar el generador e dinamo, que no deberá estar ni floja ni apretada. Para cercioraria, se oprime la banda con el dedo polgar entre al ventilador y el generador, debiendo tener una fletion de dos erntimetros como maximo.

LI BRICACION

Al eje utar esta operacion se debe rán usur solamente aceites y grasso do la mejor calidad

- 19) A los generadores que tienen en los cojinetes aceiteras de capucho . . . , onen le 8 a 10 gotas le ace l SAE 30, cada 200 horas de trabajo
- 29) A los que tienen graseras o cojinetes de bronce (huje) se les

llens con grasa mediana cada 100 hocas de trabajo.

3°) Nunca se debe lubricar con extesso, pues esto bace que el aceste o la grasa engomen o ensucien el colector, ocasionando un mal funcionamiento del generador.

COMO REPARAR UNA DINAMO EN EL CAMPO

La mayor parte de las veres, cuando un generador no trabaja correctamente, se debe a lo siguiento: que esté sucho, que necesite escolcibas nuevas o que al un cal·le de las bobinas ha pirado el materia, aslanto, listas repara sones puede hacerlas el mismo operador en el taller domestico o en el mismo lugar donde la máquina se encuentre trabajando, procedi ado del siguiente modo.

- 1º) Se desarma completamente la dinamo, fijándose cómo están despuestas las piezas para enando se arme de nuevo y se depositan en alguna vapila limpia.
- 29) So lavan hien con gasolina todas las piezas, MENOS EL REC-TOR O ARMADIRA, secan ours dispus perfectumente, de ser perble con aire a presión. Nunca se debe emplear agua o coluciones limpiadoras fuertes.
- 39) Se limpia la parte de cobre de la armadura que se encuentra en uno de los extremos con lija de dos coros. Nota se debe emplear otro material raspartes porque rava la superficie, por ficando el contacto.
- 49) Se examinan las bobitas y los cables de concuión que so hallan en el munior del casco del generador. Si las bobinas están peladas, so les pone un poco de goma laca o barnia ajalante.

En el caso de los cables se usa cinto seludora.

- 5°) Se examina que los baleros o cometes esten en buen estado, cambinados en caso de que se encuentren ravados, cascados o tengan dema estado juego.
- 69) Se procure tener carbones necros del tipo que usa el generador. De no tenerlos se colocan los mismos desp es de asentarles proced endo avi se coloca una tira de lija de dos ceros en torno al colector y se se liace girar unas diez veces sobre la tapa con las escobillas puestas para que so asienten éstas.
- 7º) Se arma después el generador, teniendo cuidado de colocar todas las piezas en la misma formo y lugar en que se encontraban.

PRUFBA DE LA DINAMO PUESTA YA EN EL MOTOR

Despute de haber montado el gereeador en el motor, se comprucha que todos los pernos estén apretados y q e la birda sel semilador tenga la debida tensión.

Antes de concetar el cable en el tornilto del regulador que dice "BAT" toque al que dice "GEN". Esto corregará la polaridad de Jos campos, evitando que los puntos de contacto del regulador se quenen, se descargue la batería o se dañe el generador.

Una vez colocado el generador o dinumo y bien puestos todos los cables, compruebe por medio del amperimetro del tablero si la reparación que se ha hecho era la necesaria, en caso contrario, puede estar quemado o cruzada la armadura, arendo conveniente en esto caso, acudir al taller eléctrico para que se liago la reparación conveniente.

MERCADO CENTRAL

por MARIA JULIA ARDAO

IN the property of the property of the second of the second the profession and the second and th the the same and a same a E. Ties estar in To be a lead of the same and property of Company the and the second second second second second of the state of th ye is an an investigation of the state of th es a I a has a s a companyo profile the second of a beautiful or the bit 1 y 1 n A y r 1 i c5 i ye i a cesto a comment of the contract of t proving in the mind and a service of the second control of the sec part in or can . I be a a part of gate to a si Mr. I am si attaches range see the column term and the see A remark co margo ()) that a . If the to the character in a first to more y on the man value, as a after the man on the control or organic Test. Se se server en en traco e la epoca. En visperas de su apertura se le consideraba monumento en su remeno

I a le a le a le afaero al pomos habitono para sa senia de toda

clase the med as of Money is reported to toucer se to manual

I Merent . Ver ha a so o access to a second to out the or order goter nament in a set to discount that assignment as act along due to the countries of Received by the management of the present of the pr so parte tur i explicar juri ranto a tas il vies y patriperidas. Se ilitaro la estrechea le los are as to be a command to the area of the contract of the contract of the contract of one we can Vente a lot he was he leave Fernance A more street on any class in the and the control of the que tank so an mende port to the one of per sent y and the purious our of operation to the most per ma men. The silver of the confidence of person with other crass in the case part today but puestas te come a state of state of second win to see a a tree come ac or alexan del vier in care de la Commenta explosere en gras pare a los rigeres S. I le a nearth carecon de entre a specific to ha a father appropriate on la father a del Fater set a minute must thus at deliftente source la caux Reproducts set a set a usa con ina earlier to a clearly and a capacity content of large transport of the extraord time for en la tal a new sites and memor green amount to a co point e adentes del Mercuan se ha about a proper of the contract ime to point a en gran pare per el frequence blanques q e el reto uno de pomera to a second of the second

a la sita por el control de la control de la partir destinada la sita por el control de la porte de la control de la sita de la control de la

A mean do e 4 of Miterio Novey Court to el mor e cata des microso de su gracero que exissua en el Miterio de la messa das la considera en 15.5 en y ajena inclés des sus propositios y altre de la mente de la mente de la messa della mes

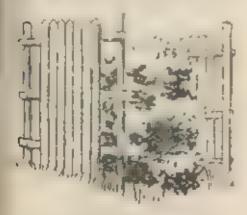
The control new costs of as en 15. The para fin offer as construction del Marcado for control son of the protection of any mento provide one that seems to the fine of the seems of the see

MIRCADO CENTRAL

SEIS FORMAS

DE PROTEGER SUS PLANTAS DEL FRIO

AS plantis del pardio deben merecer los vientos helados del sud durante el



Fiq = 2

mujerno Para esto si las plantas son b. 145, se puede recurrir a una verja de madera contra a cua se colocan paimas,



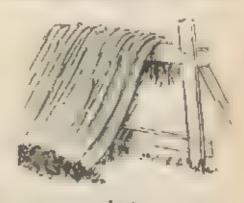
Fig. 3

clusias, paja brava u otro elemento fácil de conseguir en la localidad Esto amjará el mento frio. Se pueden espaciar



1 0 2

estas defensas, colocandolas cada cuatro o cinco metros paralelas unas a otras o ferenando cuatros seg n si los vienos



tion separa so i te un a re-ma fater ción y si éste es muy variable.

También se puede utilizat, para cortar el viento y protegot plantas baras, trozos de cartón acanalado, de embalajes vienos (figura 2) o si no, cañas o camas, clavadas en tierra y contra las cuales se mistasan tiras de arpillera obtenidos cortendo bolsas vienas y unitodolas entre si (figura 5). La altura de estas defenias debe set proporcionada a las plantas. Si las plantas son muy bojas, bastaran unas ramas haciendo de cabaliete, y un poco de paja apoyada contra ellas. Un poco



de tierra impedirá que la paja se visile (figura 4). Esta clase de defensa se presta 1 a tra en la companion de ver dura, donde se dan horralizas que sufren

de los vientos frios, pues se las inerala con poco costo y se emplean los mate tudos que más abundan en el lugas.

Cuando se trate de proteger pequeños triboles, se envuelve el tronco con abon dante paja, que se ata de vez en cuando, para sujetarla, la copa se poda, para que no abidte demas,ado y se envuelve con arpiliera, aunque también se puede cubro con paja y atar esta, pero se debe cuida de no comper canatas, al hacer este esta bajo (figura 5).

La protección mas eficiente, para arboles pequeños y delicados, consistirá en cubrirlos con paja larga, que se atará con tiras de mimbre, formando un colchón bastante grasso (tigura 6), éste se quito apenas han pasado los rigores de los



vientos frins, ames de la liegada de la primisveris, para que el efecto de la proteccion no retrase demastado el crecmiento del árbol



MULTIPLES USOS PARA LADRILLOS COMUNES

OS adralos rojos, utilizados comúnmente para las construcciones de mamposter a, puesa o sacar muchas veces de apuros, solucionando los pequeños probamas veremos a ginos etempos may prictians en que se los irlina san ne estatad de mortero, pudiendo por lo tanto ser aprovicinados, mas sa un para otros tralações.

Separadoras para astantes provissonales

Si tiene que guandat, por ejemplo, unas docenias de tarros de conservas en su sómno, resolvera el problema con unas



tublas, que pueden ser alquitranadas, colocadas sobre pilas de ladrillos en la foi sa que a sera a como Se separa del suelo con un ladrillo y luego se espaca.

2) Quemador para desperdicios

Si en su jurdin hay hojas secus, yerbas
o papeles y deses queznarios podrá consir un simple incinerador, con unos
fi ladrillos, coloque las capas en círculos,
to b adolos y dejando entre las primeras
fi que están cerca del suelo, pequeiro, espacios para que pueda entrar el

agre. Su querant estara terminado y businta hebacio con Lis hopis secas y



que acdan sun peligio.

3) Descanso para soldador

Un ladrallo en el taller del electricista o del mecanico, riene sas ventinjur se lo posto car cara porte para colocar en cara perper en para para colocar en seriere se tacara a piana revenico, destemple, etc., etc.



También servirá para quitar la herrumbre de las chapas de hierro: bastará mojar el ladrillo en acerte mado y frome la superficie del hierro

ADORNOS PARA FIESTAS INFANTILES

por NORMA ROCCIA

LS. AMOS CAR add or, to one on set set established as a con-

De 1 , 1 th to the mater's que althou

cr. There and have some end expect on pipe a function conferences de papel glace y was refuser.

Sorpresas con distintus formas

para 'a sia se present ances politics, gazas, per us cit

Ejecución: Pollitos

Ne prim dos tress di catre no de 20 x 9 cms, y de 20 x 7 cms, respectivement de perior sobre el se crepe amardio. A may else l'alej la ambos, adoren sobra el de 10 cm de ancho del pape crepe l'a ora y patrias se recertan en carralma negen. Lo mismo el pico.

Se sincio se notes y se el van uno en ma de orro.

Ne nocam as sorpresas denero de, que forma e, cuerpo de po no y se ael sobrante de papel crepé

Mir is it is play cress, parts y on como se adica-

Gatos y perros

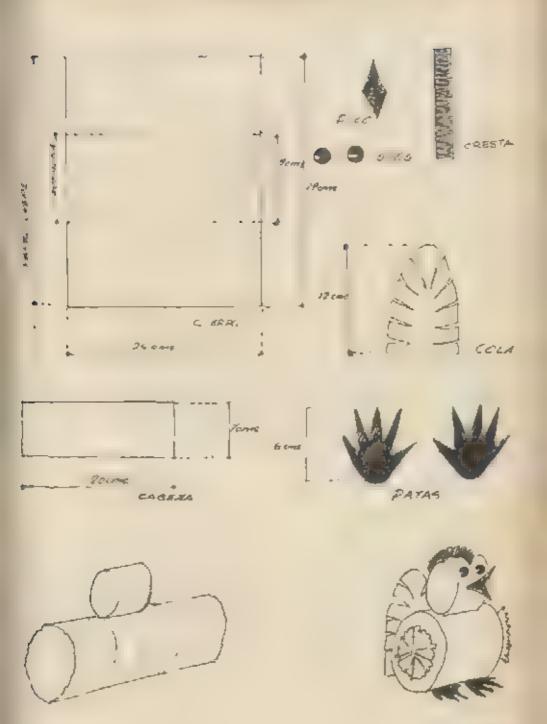
Les andreaciones son las mismas, variando el color del papel crepe y remaño de las uras de cartulina.

Payasos para adorno de la mesa

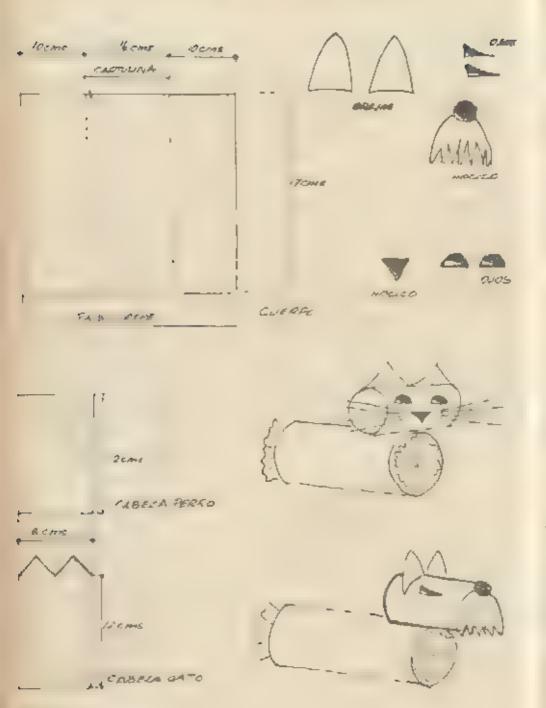
es cono s se toriza un os papores de corores glace o merafizados.

No. 1. a una cibeza y sios brazas y se recuiran y se pintan.

Se lo ni n en el cono como ndica la figura y se rermina el payaso cor la cue lo y holones formados con un volado de pape, crepé



GATOS Y PERROS ---





Sopa Crema n la Reina

Se pone a hervir 2 litros de caldo y control inerve se echan 4 cecharadas de marco a disactra en 2 vasos de leche fria, y as deja hervir 15 minutos. I sego se baren en la sopera 6 yemas de huevo y 4 cucharadas de queso e ll de se le esta e caldo haviendo revolviendo continuamente con un batador para que los huevos no se comen.

Aparte se sirven cubitos de pan

Sopa de ajo estilo "Meson"

En una cazuela de barro con 1/2 taza de a en esta con un plato de trenen presentados más relaciones de para ortados en estados procesos a en premientos o orgados procesos a en premientos o orgados procesos a en premientos o orgados procesos a entre en calcular en calcul

suficiente para insiplates de sopa que se precisan, y cuando ha hervido 2 minus se cion ha los hueses que se queran, que se dishacon con cuchara de paro y cuando emprezan a cuajarse se deja reposar y se surve.

Sopa de pan y queso

16 rebanadas de pan 10 rebanadas frais de pleso, "hi evos de ros." acharada de placa o alto, "a cultarada de placa o alto, "a cultarada de placa o alto, "a cultarada de placa o pleso pleso o pleso o cretas, il acharada cebo a placa il astar peramente en el horno las rebanadas de par y cubrer con el as el fondo de na fuente que resista al horno, encuma poner una capa de las rebanadas de queso. Aparte derretar la manteca y cuando esta ca ente agregar la ciso la Jando vuerta con la paleta de madeta has a que la cibilia se dore, agregar

el pimentón, el jamón, los higidos y la contra duros perfectamente picados tener al fuego 10 minutos; mojar

te; poner encima orra capa de la

tura, volver a poner pan despues de
eso y otra vez la fritura y poner
finalmente una capa de pan y mojar

el testo del caldo. Aparte batir
las yemas un poco, mezclar con el
rallado y cubrar con esto la

. Cocinar en el horno durante
hora mas o menos.

Pescado asado

Se soma un lindo pescado y después se sezona con sal, pinnenta y jugo de limón Se paran por la maquina 2 centro en la compania de la compania del pescado el cocerse.

Ensulada rusa moderna

So or en do os o ele de papas e 6 zanahorias también en la la la las 1 kilo de arvejas, se cocinan las verdarse par separate do ante en la la condas se como la remanda do mon en la la como la se sazona con sal parment la cerre y la la condas de conserva de la fuente. Se cobre con mayonesa bien espesa, se destora con acertunas y tiritas de ají morro e de conserva; alrededor se le

pe a la composição de parios con currenchos de parión cocido, terminando en lechaga finamente picada,

Pescado Emilia

Se bace hervir el pescado corrado en postas con 1 cebolla, 1 hoja de latrel, 1 rama de perejal, sal y jugo de lamon.

Después de hervido se escurre bien. Se nene en una cacerola 1 cucharada de grasa de cerdo, y se frie 100 gra de jamon crudo bien picado; se pone I cucharadata de harma y cuando está fran se le echa por cada ½ kalo de pescado 1 taza de leche, después 50 gra de manteca; cuando todo esto hierve se coloca el pescado y en el momento de retirarlo del fuego, se baten 2 yemas con I cucharada de agua fria para que no se corte, se pone el pescado en la fuente, se cubre con la salsa y alrededor se le pone arvejas condas y pasadas a la manteca.

Pichones con aceironas

Se trinchan 4 pichones jóvenes y se doran los trozos en manteca. Cuando caran las historias de el ele estre a prima y se le añade 3 cuchiradas de vino mistela, y se dejan hervir Se le agrega. Va kilo de aceitunas deshuesadas. Se colocan en la fuente caliente los trozos de punho a en tirema de prima de portan de roce ados con las aceitadas y triang las de pan frito.

Pato a la Natalia

Se toma un pato grande y tierno mierto la vispera despues de prilado se le primer el pese leze y se himusea, se le hace un tajo entre las patas y par ilh se e sacan las tripas a menu sos, des les se la va bien, se saza la con

sal, pimienta y jugo de limón. Mentras se prepara el relleno, se pone en una cacerola ½ cucharada de manteca, gordara del pato picada; se lleva al fuego y se le añade 200 grs. de carne de salchicha sin piel, se le añade 1 vasiro de ciñac, se revuelve, se le mescla

Se pone al horno en una asadera cubierto con lonjas finas de tocino, mientras se la se toca a seguido con su jugo. Una vea cocido e pato se coma la pechaga en rebanadas i nas y lo demás avi las coyunturas. Se coloca en e la de la fuente el paro; en un la se pone el relleno y del otro la se se des la el jugo y se le añade zumo de lamón y se echa bien caliente sobre el paro.

Pollo a la antigua

Un pollo grande y tierno previa

en toda la probaga y se co na en

na cua la grande de barro, ano da

la mancia, presta al tuero se le

nor cua la es cel aro e se de ra un

la esconocia y se deja que vaya

e ou para (seo para que

la proba y sin tostarse, De vez en

cuando se le dará vuelta rociándolo

con su propio jugo.

Un poco antes de terminar su cocción añádase un poco de caldo.

El potto debe quedat tiernismo. Se acompaña con paré de papas.

Pavita al asador.

Después de pelada se limpia y se arregla; se unta por dentro y por fuera con manteca. Se cubre con capa de pelfas de tocano bien sazonado y envuelvase todo con un papel engrasado, que se quita cuando este media cocada para que tome buen color. Se surve regandola con su propio jugo desgrasado y papas asadas al horno, las que de cara de os corres. Con as dobo de tiempo en tiempo con caldo bien sazonado.

Gallina con arroz

I gallina tierna, 1/2 taza de vino la nella casa de vino la nella casa de vino la nella aprosan prima a la casa de la nella aprosan de arvers la zano ionas, verbas atrata de arvers la casa de presas en una cacere la nella acta na capa de de arrer la casa de la casa de arrer la casa de la casa de la casa de la casa de arrer la casa de la casa

An in entrones el pure de romate el uno blanco y las amelia. Vicilvass el aur y ociso her rimeyoment has a x oci nido

Cuézase aparte el arroz con I cucharada de manteca y el agua suficiente, debiendo quedar el arroz bien entero Se pone una vez cocido y escurrido en un molde corona esmantecado.

Desméidese en una fuente redonda se proces e como la godina en la salsa.

Perdices asadas

6 perd es despues de desplamadas se valuro y se juvan hien se le pone den o una dentes de la la picación con pero i y in poco de la la picación con pero i y in poco de la la picación con se acroca de la lación de tocino en el pecho y 1 hoja de parra como la lación un hifo. Se colocan en una asadera donde se habrá puesto derrestado; se llevá al horno moderado por 1/2 hora a 3/4 de hora.

Para servirlas se les quita los hilos, es me se var e en er a calor para adornar la fuente.

Se colocan las perdices sobre correjas 1 pm — colocan paras em paras frires.

Perdices en sulsa

Bien limpias se sobreasan en la ser la significación pereul, pimienta, sal, aceite crudo, en la semillas, ajos machacados y agua que las cubra.

Una vez cocidas, se sacan, se deta reducir el caldo de la cocción y por cada ave se pone I yema de huevo banda. Se cuela, se sirve en salsera abante Se a ampuna con arroy hanco o pare de may na

Conejo con ciruclas

1 conejo en trozos, 34 litro de vinagre, sal, punicam, 32 maza de harina, en litro de vino camo, 300 ges, de mantica o grasa de cerdo, 100 ges, de ciruelas socias. I cucharada de mermelada de grosella.

Se despedaza el coneio y se mene

los mozos en maceración durante. 2 e horas en una nu zela de 2 partes de vito como y. Je vito en la cual se hava presso un ramito de hacibas oforosas.

se se se con un pare y se samo no con sal y pimienta, se frien en la mantecca o grasa y cuando estén bien dorados se espolvorean con harina y se companyo a hervir en la grasa o mantecca que se remojo

Cuando se van a llevar a la mesa se une la saisa con unas cucharadus de grosella.

Liebre a la cazadora

I liebre, 1/4 kilo de tocino, sal, per la cucharada, I cepinienta en grano I cucharada, I ceberna de la cucharada en gra de hatina, 1/4 litros de caldo, 1/4 litro crema doble, I cucharada amostaza

Se limpia bien la liebre; se mecha con tiritas de tocino saludo, condusientandolo con punienta molida.

the tenga lindo color y esté asada.

Condisse such to the a particular queda se le agrego la norma mezo nodo sobre el fuego, ha intros de caldo y ha intro de crema deble. Se resuelve hasta que mera , se le abade a ginas allaparras, la mos azu y unas goris de magre. En esta sa sa que al jorna pio

es di porta con stent, a se di ciatt as piernas de la liebre hasta que estén bien cocidat. El lomo ya corrado en per tiones necessas solamente 10 minutos mas le como a Para servir se pone la liebre en la fuente, se cubre con la salsa pasada por tamiz.

Nota. — La salsa nene que quedat espesa.

Carne de vaca a la uruguaya

duros, sal, pimienta, 2 cucharadas de aceite, 1 hoja de laurel, 1 planta de lechuga, 1 cucharadas de ají molido, romero, oregano, ½ copa de vino blanco seco, 1 miro de arvejas, 1 lata de a manteca.

Se recotta la carne para darle forma, se le hace un hueco longitudinal en el que se colocan los huevos duros y se ata para sujerarlo colocandolo luego manteca, aji molido, laurel, romero, orégano y vino seco. Se cocina durante ción con el calor acumulado. Una vez con su jugo, las cuales se colocan encalonidas en una fuente larga; se rocas de arveras, morrones saltados en min e a y costrones le paro ficro

Cockumi Princesa del Dólar

le hat des matriscus no, l'enfaire de la secutación, l'encharanas prindes on Quanta, l'encharanas prindes Dry Cia, a ira s'en Whisky Poner naixos de acredientes en an vaso, terror son una tropa so a como ser una el ada una tropa la l'aguo de taranja.

Lomo de cerdo Luxemburgo

Surverasi reners e e a klo de la partir de cardo de con l'encharada de grasa de cerdo de con l'encharada de grasa de cerdo de con l'encharada de grasa de cerdo de con l'encharada de co

Antes de estar cocido se le pone la sal.

Se dem cocinar un poco más la salsa y se le agrega 3 tomates pelados y sin semillas.

Una vez pronto se coloca el lomo en la fuente y se cubre con la salsa, 3 huevos duros rallados, se rodea de puré de papas o de manzana.

Lomitos de ternera

12 lomitos de ternera se golpean bien, se le pone sal, pimienta y se pasan por queso rallado. Se baten 4 h constante de la loles un poco de aceire y 2 cucharadas de leche cruda

Se pasan los lomitos uno por uno por hacias y después por el hoevo bando y se frien con grasa fina a tues o vivo

se ceren on gardon o de legant tre v to a se so con o de tomate Sivase may alter c

Lengua con salsa blanca

Se limpts y se cuece la lengua y se curta en rebanadas tinas y se da ponen en una fuente de timo se prepara una sa sa olanca liviana se e agrega. L'eucharadas de ceballo financia e india y tria, l'is) giampos un comercia ado prima er recitos y contretta a de qua atra de champign

sil ados en manteca. Se cubre la fención la salta condimentada a gusto se espolvorea con queso rallado y se pone al homo a gratinar.

H gado con manzanas

t corrado finamente, 1 cebolls

picada fina, 1 cucharadira de

picada fina, 1 cucharadira de

picada fina, 1 cucharadira de

picada fina, 1 cucharadira

1 6 4 partes Combinar en una pirex

Cocinar a horno moderado por 1/2 hora.

Sesos empanizados

2 sesos se remojan en agua fría de sangre Se ponen en agua hirviendo, la suficiente para cubrirlos, y se dejan rocer despacino Va de hora; pasado ese nempo se escurren y se ponen de nuevo en agua fría. Cuando ya se enfrairon se suzonan con sal y pinnienta. Se corran primero en rebanadas, se envielven en harina, luego en huevo tambo de la la nue en para raba se se se a en aceire muy calience de 5 a 8 minuros.

Pueden servirse con salsa de tomate

Pieros de cordero o carnero a la provenzal

de preparar la pierna. Se deshuesa, de anto sulo o que pour anos dimar r' ming:

Se mecha la carne por dentro con to the comment of the comment of the comments di pin con y se cose la abircura con un bilo fuerre; se pone en le asadera cras le ani n s ou no nos granos de pimienta y zanahonas en tiras, 2 cb. fas en rodu as hierbas o prosas, se humedece con un cucharón de caldo desgrasado, 1/2 luro de vino blanco; cuando el líquido hierve se baja la temperatura del horno, se cubre la pierna con un papel engrasado y se district this is no accordant de vez en cuando y mojándola con su jugo. Cuando está cocida y tierna se saca la pierna y se trincha, procurando volver a darle la formo. Se espesa la salsa y se sieve al mismo tiempo en una saisera aparre.

Se acompaña con una ensalada de papas, huevos duros y comerca.

Salsa de manzana para acomponar cerdo o peto

Cocer 6 manzanas sin pelar; cuando empiezan a abriese se pelan raspando las cáscuras para no desperdiciar manzanas. Se pasan por la puretera. Se pone el puré al fuego con 50 grs de manteca y azucar y sal a gusto.

Se revuelve hasta que la manteca se haya unido.

Arrollado con jamón cocido y espinacias

Se bare. Il yemas por l'embre asside agua, un poquiro de sal; cuando están bren bandas se le añade 4 cucharadas cermidas con Il cucharadita de pelvos de hornear y por altamo las claras bandas a nieve, se mezela suavemente con patria de madera. Se

pone al humo en ina asadera enmante-ala y for a a con pape e mantecado, hora moderado.

Una vez pronto se desmol a sobre una servi eta frameda y se e pene ? KO x a fe parter (and) were posto 9 . 60.03 J -05 cor - 05 en 1 3 10 verge sin to on a view to 50 purple of the m - 9 2 3 32 0 44 ccn 32 putmenta, moscada, 2 cucharadas de queso pillado, unas cucharadas de crema de leche o saisa bianca; se astolia y so de ser a desecular o se o. Mientras se prepara la salsa para cubrirlo: se pone I cucharada de manteca con I cucharada de harina, 2 cix haradas de vino, 1 cix haradira de extracto de carne. Vi cucharón de caido, il cucharada de crema de leche, sal y pimienta, se revuelve todo hasta que espese. Se presenta el arrollado bien caliente cobierto con un poco de la sulsa y el resto en salsera aparte. Se to the characters y aceitunas negras.

Hueves revueltes onn ternates

Se pelan 6 tomates y se ponen en una sartén con 50 grs. de manteca; se le agrega 100 grs, de jamón cocido picado, junto con los tomates, se deja cocinat el tomate y se le añade 6 hueras los se occinat el tomate y se le añade 6 hueras los se occinat el tomate y se le añade 6 hueras los se occinat el tomate y se le añade 6 hueras los se occinat el tomate esté cremoso. Se ponen sobre turtijas de pan de mulite comato ecadas y espo voreadas de queso.

Tortilla a la española

Se costan después de peladas en dad os y se trien en aceite san de arlas dorar, se le sande I cebolia finamente l'anta, 2 chor sos sin p el corridos en rued as finas, 2 ar es norrones corrados en pedacitos chicos y 3 culturados de la la sartén con un poco de aceite y cuando humea se echa el baudo de 8 huevos y el conjunto de las papas y se dora de los dos indos.

Sandwich Copacabana

beten). Se mezcian 2 cucharadas de queso crema, sal y pinienta. Se union las cidadas de queso crema, sal y pinienta. Se union las cidadas de pinienta, con sente de la cidada en codapitas.

Espárragos con hongos

14 kilos de espárragos, 1/2 mas de leche, 1 lata de sopa de hongos, 1/4 mas de nueres, sal, missos:

Cocinar los espárragos en agua hirviendo con sai Agregar lemamente a la sopa de hongos la leche; mezclar bien y calentar y sezonar.

Colocat los espárragos bien escurridos con las puntas para el centro, verter la salsa de hongos sobre ellos y esparotesir con las questa saldas

Fondos de alcanç les con mayonesa

Se despuntan los alcaucites y se ponen a cocer; una vez cocidos se les saca los fendas y se condiminaran con sal y pincenta y go de himon. Se pone en una fuente y se cubre con materiala bien espesa cida aicauci, y topos e ca se je pone una un hosta en aceite y pedacitos de pickles.

Whisky Sour (Cocktall)

 24 cucharadas de Whisky, I cucharadita azucas en polvo, jugo de 3 limones o lunas, bielo machacado

Mezclar los ingredientes en la cocktelera, agitar 30 veces. Adornar cuda

Bizcocho moes

125 grs. de manteca, 1 mm de azúme, 1 huevo, 34 mm de leche 134 mm de harina, 2 cucharadiras polvos de horneur, 1 maza de rodajas de banana o dadiros de manzanas.

Se bate la manteca y se le agrega e, azuent, el ho vo bar do y leche. A eso se agrega la harma meza ada con el polvo de hormar, las rodajas de banana o dadatos de manza es se une ralli me e se pone en un mille turn entre ne rato y se coe na a horno moder lo mas o dienes un la chora a una hora.

Una vez pronta se vuelca en la fuente y se polvorea con azúcar impalpable.

Dulce de narunja y banana

Se exprimen 12 naranjas, solamente se os el un se cor an las amas pelados en esta as mas barrensas, se merclan al jugo de las naranjas, se pesa esto junto y se pone igua, cantodas de azu ar se parecea los cha cha

de vamilla y se hace hervit a fuego algo fuerte hasta que tome punto. Debe estar espeso como una mermelada y de un agradable color caramelo

Dulce de porotos

2 tazas grandes de azúcar, 1 taza de agua, 1 cucharadita esencia de vainilla, 1 cucharadita esencia de almendras

Se dejan en remojo por 24 horas as portes, sue 20 se penen en agua una para sa atres e bor en en agua están bien pelados se ponen a hervir lasta que se domago) se pueda for mar un pre las estano (um e agua y el azúrar se hace un almibar; al primer hervar fuerre se e a recen el paré de porotos y se revuelve hasta 20 minutos o 1/2 hora. Antes de sacaro de fuego se e a regal la esen as

Mientrus está cultente se pasa por el turniz para que quede muy fine

Especial para la hora del té, parece dulce de castañas.

Mermeladas de moras

4 tazas de moras se aplastan bien su casa a se pasa por um enlazo ta a se pasa por um enlazo de la se a se la añade 1 taza de agua,

Se cuecen de prisa hasta que espesen y se vierre en tarros cabences.



BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

CASA CENTRAL MERCEDES 1051

Conilla de Correo 473 - Dir. Telegrafica SEGUROBANX

SUCURSALES Y AGENCIAS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ARTIGAS

Artigus: Sucutsal.

Bella Union: Umberto Porta.

Baltasar Brum: Modesto Muñez

Tames Gomensozo: Lucio E. Tourr.

DEPARTAMENTO DE CANELONES

Canelones Sucureal. Atlantida, Juan C Torras. La Pax: Cesar A. Lagomarsino v Hago S Pacchiotti Las Piedras: Matcolo Bonomi Los Cerril ou: Antonino Zunino. Migues: Cirinco Basavategui-Montosi Santiago Reguetro. Pando: Juan J Barnach. Progreso: Alberto Allona. Parque del Plata; Jacinto A. Castelar San Antonio, Blanca B. de Percovich y Rosa Brignone. San Buntista; Jacanto Martinez, San Jacinto: Jose Mate Diverso San Ramon Technida Ohvers. Santa Lucia: Hagter Outthe Cabale e Hno Santa Rosa: I Ubaldo Batista. Saucer Andrés F Riveron Soca: Rumundo y Julio Blanco.

DEPARTAMENTO DE CERRO LARGO

Moio: Sucursal, Fratle Muerto: Asad N. Ganem. Rio Branco: Histoto S. Alvarez. Tupambaé: Alfredo Cruz Sora.

Tala: Abel Barnach

DEPARTAMENTO DE COLONIA

Colonia Sucurial.
Carmelo: Justo J. Carvetti Vachin e
Hijo.
Colonia Miguelate: Valdo J. Pontot
Colonia Vadenta 1 of a Coymonat

Juan Lacaze: Sata Milán de Santin y
Jorge y Daniel Santin
Conchiles: Julio A Caregnan:
Nueva Helvecia: Guillermo Greis ng
Socioded Aróni
Nueva Palmira: Roul G. Bentancour
Ombues de Lavalle: Roberto Dávile
Ciatil.
Puntas de San Juan: José A. Clavilo.

Taramas, Olcar Olivera Nuñez. DEPARTAMENTO DE DURAZNO

Reserve: Alfrede Tort

Durazno: Sucursal.

Blanquillea: Jacinto Fernando Paña.

Carmen: Fernando R. Guttétrez.

Cerro Chalo, Manuel A. Alvarez.

La Paloma: Atanasido de Frostas.

San Jorgo: Ceferção Zapeta.

Saranda del Yi; Cer os E. Alvarez.

DEPARTAMENTO DE FLORES

Trinsded Success!
Arroya Grander Justi A. Vilareira

DEPARTAMENTO DE FLORIDA

Florida Sucursal
Cardal a os A Sanal o
Campá: Angel J. B. Moscatell:
Cerro Colorado: Carlos Pedu a
fray Marcos
La Crat: Juan Carlos Vannelli.
Mandoza: Angel D. Valeno.
Sarandi: Vda e Hiros da A. Acarenza
25 de Agosto: Rodolfo A. Lame a
25 de Mayo: Severo Vidart

DEPARTAMENTO DE LAVALLEJA

Minasi Sucursal.

Jose Baille γ Ordoñez I Raul Ricogni
José Podro Varela: Maria Alvanta de
Pintos.

Mariscalar Esmeralda V. O. de Hernán dos Casas Printeja Alvaso Rodríguez Pueblo Colon M. D. 221, A.

Solu: Pedro Sa samendi Zapicán: Vicente Cusas.

DEPARTAMENTO DE MALDONADO

Maldonado, Sucursal.

Alguá: Arturo A Fernándor.

La Storra: Hubert I. B. Fernández.

Historia.

Pan de Arccar: Juan Blois S. A. Piriápolis: Elbio F. Gorcoechea. San Carlosi Alcides S. Noceth

DEPARTAMENTO DE MONTEVIDEO

Colon, Savago y Penarol scor Dogado e H.ja. Metilla: Eda Douralat de Mosa. P Blancas, Manga M que e e y Toledo: Juan A. Repetto.

DEPARTAMENTO DE PAYSANDU

Rincon del Cerres Travillo Hnos.

Paysandá: Sacursal.
Chaplouy: Barla Haos, S. A.
Guichóus: Ariel A. Artigas Márquez.
Piedra Sola- Genaro Russ.
Piedras Coloradas: Victoria Fe Lázaro
de Biglieri
Cuchriche, Nicolás B. Lorenzo.
Queguay: Francisco Máscolo.

DEPARTAMENTO DE RIO NEGRO

Fray Sentos: Sucursal.

Merinos: Luss Lopas de Haro.

Nuevo Bertin: Norma E. Walter de

Porera

San Javier: Manuel Dieguez Massey

Young: M.guel A. Marroni.

DEPARTAMENTO DE RIVERA

Rivers: Sucursel.

Minas de Corrales: Fernando 5.

Zamores Alicia Silve de Ab

Tranqueres: Alicia Silva de Aberno Vichadere: N comedes Brochado

DEPARTAMENTO DE ROCHA

Bochai Sucursal.
Castillos: Blanca E. Lujambio de
Olivero.
Cebellati: Juan M. Isegutiro
Chuy: Gaston Ammon.
Lascano: Padro y Clever A. Miraballes
Velázques: H. lerio. Cómes.

DEPARTAMENTO DE SALTO

Salte: Sucursal.

Arapey: Eduardo Biassini Cincinegui,
Belen: Sabastiona Sánchez de Finose).

Colonia Lavalleja: Juan C. Llubaras
1. miteda.

Constitucion: Luts & Pérez

DEPARTAMENTO DE SAN JOSE

Ecilda Paullier: Tomás Heller Libertad: Adelaido Camaití. Rodrigues: Angel E Marichal. San José: Athlio M Zugasti

DEPARTAMENTO DE SORIANO

Mercades: Sacural.
Agraciada: Cócaro Huos.
Cañada Nieto: Pablo Gauther
Cardona: Alcides Candoya.
Dotorea: Casassa Huos. S. A.
Drabble: José M. Vetola,
Palentas: Atilto G. Gobbi
Santa Catalina: A. Tomás Greun.

DEPARTAMENTO DE TACUAREMBO

Taquarembé: Sucursal.
Achar: Luis Eduardo Lotenco.
Annana: González y Barbora S.C.
Caraguatá: José Enrique Gamio.
Curtina: Juan Costabal
Paso de los Toros: Selía L Pais de
Faccio

San Gregorio de Polanco Francisco P Petrone

Yamboree: Alberto Alberti

DEPARTAMENTO DE TREINTA Y TRES

Treinia y Tres: Sucureal. Senia Clare: Francuco A. Scolpini. Vergara: José Maria Vergara.

Agencias de Seguros Contra Granizo

ZAFRA 1966 - 1967

Ev A ht ... I An a square at a Agenta que co sea, ande

DEPARTAMENTO DE ARTIGAS

Sella Unión: Umberlo Porta

DEPARTAMENTO DE CANELONES

Carelones Uberfi, Carriozo G., Ilón
Carriller: Antonio Zunino.
La Past Eda Darriulat de Mesa.
Migues: Cirinco Basassegui.
Pando: Juan J. Barnech.
Progresse: Alberto Allora.
San Antonio: Roberto G. Grau Péres
San Bantista: Adriano Merabotto.
San Jacinte: José Mato Diverio
San Raméni: Rodriguos y Oliveri.
Santa Lucia II C. ethé Cabaló e bijo
Sance: Andrés F. Riverón
Soca. Raimundo Blanco.
Talar Abel M. Barnech, Edmundo
Rosso.

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

Est. Pedrera: Col Bernardo P. Berro a Immusbles 396, 398, 431, 444 y 454. San Jaciato: Col. Juan C. Mohnelli, Campo Goanaga a Inms 418 y 448

DEPARTAMENTO DE CERRO LARGO

Melo: Epuni V, Eccher. Prayle Mussio: Asead N Ganom.

DEPARTAMENTO DE COLONIA

Cotoniar Luis A. del Corro, Sebastián Harreguy (hijo), Artilleros: Antonio G. Bostás

Sindicato Agricola Ideal Colonia Miguelete Livio Jourdan J. G. González. Conchillate Juan Inzar y Julio A Cerignoni. Cutré: Péres y Vieyto S. C. La Erianguela: Brososowski Hnos-Nueva Helyecia G. Hermo Cressing S. A., Kuster & Cla., Berreto Hnos Nueva Palmira Barraca Pineda S A Julio V Bogliscino, Ombues de Lavalle Boharto Dávile Giattli, Anibal L. Fracho. Puntas del Chileno: Andrés S. Bienchi Puntas de San Juan Joso A Ciavio Rischnelor Bertin S. A. Hosario A trado Tori Suc de H Lale ban Futca. San Juan: Arturo D. Landochea.

Carmelo, J. J. Carvetti Vachin, Per-

cetto Hnos, Molino Carmelo S.A.

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

Turkitime Chileren Counting 5 A

Oscar Chivers Núñez.

Nueva Palmura Colonia Agraciada

DEPARTAMENTO DE DURAZNO

Durame: Alberte Anchieri Carmen: Fernando & Cattérrez. Sarandi del Yi: Carlos E. Alvensa

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

Sarandi del Vi: Colonia Dr A Gallinal-Revies

DEPARTAMENTO DE FLORES

Trinidad: J. Etcheverry del Pino, Lucio D. Rodriguez. San Gregorio I. c.o D. Rodriguez

DEPARTAMENTO DE FLORIDA

Florida: Teodoro E. Galain.
Cardat: Carlos A. Scalabrino.
Casupár Angel J. B. Moscatelli.
Costa de Chamizo: Maria H. R. da
Rodriguez.
Fray Marcour Cándido Martinez
45 de Mayo: Severo Videri.
La Craz: Juan Carlos Vennelli
Puntas de Macial: Suc. da Calisto T
Flori
Goñi: Indro F. Garmandía
Serandi y da a ri. 22 do A Accionza

INSTITUTO NACIONAL DE

Sarandi, Colonia Antonio M Fermindex. - Inmuchles 427, 435, 436, 441, 456, 468, 471 y 472

DEPARTAMENTO DE LAVALLEJA

Minas: Hugo Ugarte.
Pueblo Selis: Pedro Selsemendi
Gaetan: Juan Carmelo D.az
José Pedro Varela: M. C. Alvariza de
Protos
Estación Solas: José Isidro Torres.

DEPARTAMENTO DE MALDONADO

Aigué: Iracema G. de Ferreira Pen de Azucar: Juan Bloss S A. San Carlos: Alcides S. Nocetti.

DEPARTAMENTO DE MONTEVIDEO

Piedras Blancas: Juan A. Repetto. Rincon del Cerro, 110,000 Hr os., Américo Stillo.

DEPARTAMENTO DE PAYSANDU

Payxandu, Ceffara, Barta, & Wolnan Estelanell, Letamendia & Cia., Masalles Huos, & Cia. Chepicay: Barla Rinos. 5. A.

Guichan: Casar Bantos Pereira.

Parada Esperanza Cooperativa Agropecuaria Esperanza Lida.

Onebrache: José Enrique Dolli.

Oneguay: Francisco Méscolo.

INSTITUTO NACIONAL DE

Quebracho Con es les De es Res de Oger. - Campos Arroyo Malo y La Parma.

DEPARTAMENTO DE RIO NEGRO

Francisco Lagarro a ... o ye Jan José Mantalas

Las Flores: Tarsano Lópes Allegue S.A., Deniel O. Armand Ugón. Merinos: Luis Lópes de Haro.

Nueva Berlin Norma Walter de Prera, Bonts Morros & Cin.

San Javier, Manual Dieguez Mostey Young: Miguel A. Marroni, Altonso Bartaburu.

EOLONIZACIONAL DE

Fray Series Colores Temas Lerrote a Inglaterra.

San Javier: Colonias San Javier, Oht y Dr. Luis A. de Herrere.

Young: Colonies César Mayo Gutténes, Diana, John F Kannedy, Uruguaya e Inmuebla 416.

DEPARTAMENTO DE ROCHA

Roche: Luts H. di Candia. El Alierez: Maximo D. Malán.

DEPARTAMENTO DE SALTO

Salto Riben D Cabrers Cito D Ga llo, Héctor R. Giscometti, Horacio Ambrosont, Orlando Yarrus.

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

Salta Colonia Baltasar Brim España, Barriague, Osimani & Llerena, Tomás Gomensoro, Antonio Rubio, José Artigas, Campos Galhasi y El Chiflero. - Inmusbles 405, 413 y 417

DEPARTAMENTO DE SAN JOSE

Sen José: Atilio M Zugasti.
Ecilda Paulher: Tomás A. Hallar
Est. Rodrigues. Angel E Marichal
Libertad: Adelaido Camasti.
Pase del Carretón: José M' Cardeña
Puntas de Valdos Benteno Lopetis
Hoos

Rincón de Albano: Francisco Cabera Garcia.

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

Libertad: Colonias Cecáreo Alonso Montaño, Italia. - Inmusbles 432 y 442

DEPARTAMENTO DE SORIANO

Mercedes: Carlos B. Rusch.
Agraciada: Cóccaro Hnos.
Cañada Paraguaya: Juan B. Calcagno
Cañada Nieto: Pablo Gaultuer
Dolores: Casassa Hnos S. A., Rivedol
S. A., Baúl Magliono Genbald
José E. Rodó: José Maria Varela
Colonia Concordia: José García Alvarez

Polmitas. Atitio C. Gobbi Rincón de Cololó: Carlos Willimen Sen Martin: Victor A. Blanco. Santa Catalina: Adonso T. Grean. Cardona: Gastón Canavens, Alcides Cendoya.

INSTITUTO NACIONAL DE

Jose Enrique Rodo Tulon es Juan B Echenique, Larrahaga. - Immuebles 414, 422, 428, 440, 447 y 460.

DEPARTAMENTO DE TACUAREMBO

Tacuarembó: Santos Teodorico V.llanueva

Paso de los Toros: Selfa País de Faccio.

Sr. HACENDADO

FIENDA SU CAPITAL, ASEGURANDO SUS VACUNOS, OVINOS Y EQUINOS DE PEDIGREE EN EL BANCO DE SE-GUROS DEL ESTADO.

CONSULTE AL AGENTE MAS PROXIMO

CENTRAL DE SERVICIOS MEDICOS

Personal Superior Administrative

Sr. José Luls Brum, Administrador General.

Sr Juan Carlos Marsiglia, Sub-Administrador

Servicio de Cirugia

Cirujano de Servicio: Dr. Domingo Vérques Rolfs. Cirujanos Traumatélogos: Dr. Hebert Cagnoli, Dr. Jorge Garcia Novales. Cirujanes Ayudanies. Dr. Rodollo Gandós, Dr. Altreda Musaio, y Dra. Marine B. de Suárez.

Servicio Cirugia General

Cirujano de Servicio: Dr José Piquinela, Dr José Pedro Otero Cirujanos Ayurini tas pr homeo l'isso Dr Ham let Suáres Médico Pol. Quisurgica Dr Anel Quintero.

Servicio de Cirugia Reparadora

Cirujano de Servicio: Dr. Héctor Atono Ci manos Ayamantes Dra Irene Juñen y Dr. Alberto Ruben Ardao.

Electrocardiografia

Médico Clínica Preventiva y Electrocardiografía: Dr. Gustavo Cross. Médico Cardiólogo Dr Ricardo Cortes

Servicio de Urgencia

Cirujanoz de Guardia, Dt. Homero Benavidas, Dz. Daniel Rossi Stajano, Dz. Alfredo Ruiz Liurd, Dz. Lorenzo Márola y Dz. Oscar Guglielmone.

Oftolmologia

Men - (1 a) Fich in Gerial Médici, Dra Maria del H. Bernascon: y Dr. Raúl Risno Tapia.

Policlinica Quirárgica

Médicos Policifinas Outrárgias:

P. r. fr. 10 Control

P.ñeyrūs, Dra. Aida N de Ripotl

Médico de Asistencia: Dr. Francisco

Francisco

Clinica Proventiva

Madros Climos Preventiva Dr Gustavo Cross, Dr Dowet Barbato, Dr Edison Piaggio Castro y Dr. Carlos M. Sanguinetti Medico Pol. Quirtirgios-Dr. Hago Port.

Dermatología

Medico Ciri ca ? event ve y De matologia: Dr. Alejandro Bozzolio,

Enfermedades Projesionales

Meu co Entermedades Profesionales y Constitante Interno Dr. Pablo Purnel. Médicos Enfermededes Profesionales: Dr. Josquin Espasandin, Dr. Eduardo Yennicelli y Dr. Fermin ferreira

Higiene Industrial

Médico Higiene Industrial. Dr. Pablo Recaile.

Fieloterapia

Médicos Fisiotempeutes Dr. Jorge Lorenzo, Dr. Pedro Parodi y Dr. Carlos Stutzeneggos

Servicion Rayon X

Médicos Badiólogos: Dr. Abelardo Rodrígues y Dr Ennque Burnett.

Medicina Legal

Médico Legista: Dr. Fedra Oris. Medico Ayud Med. Legal: Dr. Osestes "hárbaro.

Servicto Asistoncia Domiculiaria y Cartificación

Médicos Asistencia Domiciliana Dr Hector Bosch, Dr. Walter D'Ottono y Benigno Varela.

Campaña y Radio

Médicos Fiscales Servicio Campaña. Dr Peulo Alonso Sunter y Dr Héctor Lópos.

Laboratorio

Médicos Laboratoristas; Dr. Heriherto Dulfino y Dr. José Luis Brum Médico Veterinario: Dr. Napoleón i acces

Sangre y Plasma

Médico Servicio Sangre y Plesma y Reammanón: Dr. Germán Surraco.

Servicio Seguro de Vida

Médicos Coordinadores Supervisores. Dr. Lauro Brum, Dr. Norbertino Miranda y Dr. Luis Ruis Sudres.

Servicio de Odoniologia

Odonidlogos: Dr. Javier Pietropinto y Dr. Luis Támmero.

Farmacia

Farmaceutica Sra Yolanda L. de Itté



Médicos de Campaña

ARTIGAS

Arrigas I A Mind on Rent Squ'es Cab Capathem

Rela Union Cab Cab Capathem

Cabellost J. J. Errandonee

Tomás Gomensoro: E. Salvador Porto

CANELONES

Canelones J F Catt. B Reo John, R A Lagran, G Taibe Just 1 Toledo Chico: Héctor Lieutier Allantida: A. Crisci, Cerrilles: Francisco Reyes. Joanicos G. Althaller Francy. In Par 1edo I paro J C Pontat A F Ra w so Rodry as Musso (surl) Las Piedras M Jareia Piñeyro, Armendo Rubbo, J A Valei in Guerre A Lr er Migues P A Traca, Manuel Varian in Monles P A Triaca, M Varian an, Mario Benadere: (sup) Pando H Pa to B Page M voto, A (se, S Repare (s.pl.) M A Caba ero supli N Perez de Molina (supl., Progreso C A. 13 of Fanoy A Gatela Mausica, C Firschielle San Antonie: A. Loire. San Bautista: H. Madatto. San Jagintor N. Gagliorditu San Ramon O Le is R Sa queero Ebio López Santa Lucia A C c o mo C regul ni, I Toubo Santa Boss V Parting G Fenance Sauce: A. Repetto (supl). Soca F Ma ry Pront Cal , A. A. Tala R Chilet J Errandones (sup.) E D Garcia Parque del Plata: Isaac Kern.

CERRO LARGO

Melo P | a a M S, vo Coren Felo Terros (espl) Casal no Savesta France Mucrio J Se er C Meteo Luces Reo Bianco H L errio Jaro Franco Integral Tupambaé: Luis Alberto Várquez

COLONIA

Colonia f Bassahun, S Borrón, L conomin D Fessahua A Germano J M
Pereyra Granotich.

Carmelo h constant N Cerrot E Viviero Vence (sup.) H Barranguel
(supl.), Edo. E. Bonom (supl.)

Colonia Migaelete: J. Outstana. Colonia Valdense: J. C. Rossoli Rischnele: Apunaldo Geogero.

Josquin Suarez . " 1 . . 1 Debet . . 1

Juan L Lacase ! To : I A Langua & Syamon Taradah (r

Conchillage E. L. Gutein Diaz.

Nation deliveria A. S. et A. Para J. C. Say T. A. Let J. Dovet

Nurva Pa'm sa st see A Congress to the a Comba s de Lavalle A : t C E P R: 70 z

Roser, o \ Aq 'o F G = 22 , " Payer , "100" & V Tradad Far (sup.).

Cuirés Arnoldo Ent an.

Martin Chico: Hugo Loustau

DUPAZNO

Durazno H. and M. Collo. A Electroni S. Echanor 10. 1. hastor A. Grosso.

Blanquillo: A. Saráchaga.

Carlos Royles: H. Capalán.

Pueblo Carnen B. Le anne s. B. Schor. E. V. 192. H. C. a. n.

San Jorge: L. Piñoyro Márques.

Sarand: del Y. Pic. 1. 22. V. a. la 1904. J. Mar. Co. A. 1804. [10.1]

FLORIS

Trinidad C. C. N. M. at M. Sarchez, H. Pollacti, H. Art gas Rub c. Arreye Grande, L. Alverra. San Gregorie C. G. N. Marina, M. Sanchez

FLORIDA

Florida ?! Semante ar M. Bent J. C. Payer. A. Nagan Cardal. Edo, Inern, D. Pardo (supl., Carupă F. Care. J. P. Flora I. 2 ye.; Care Colorado: E. Charlone, Fray Marcos: J. Misras; Itia Maia: C. do Aleva.
La Crus: E. Salha Fernándes.
Polanco del Yi: O. Cansoni
Saranda Grando: A. Son Juna. M. C. : an Orlando Canza.
25 de Agosto: O. Etorona.

LAVALLEJA

Minas B. Ca., S. Marcra, Cotro Olavarra D. Marotta B. A. Jose Baille y Ordônes. A. F. p. or a. German E. r. que Abana.

José Pedro Varelo: W. C. ch., as benote, lorga Do gar.

Manscela E. N. Agustoni, J. P. Pereda (Contratado)
Pirarajá: P. Corbo.
Pueblo Colon: P. Corbo
Solis de Maisojo J. Presidela H. Protta
Zapican P. Garoni, Carros E. Chahor (supr.)

MALDONADO

Maldonado L D do Collego M A Suesso I M Sone R San Mertin Argua L V Torie . La Sterra J R Rebollo Des Santos Pan de Assessi G R de Alea to a A Act, to Piritipolisi H. Barrior. Ponta del Este L J de Collego B Son Mastin San Carlos E Cultino Silva J D M utoria, a Roman

PAYSANDU

Paysandu R Bula ti Roy R Calego II for spate, V C lie R Fore 50 G P goots I Services R Rodrigues Legar A Mc.o. J P Seyrola Sear ed a M. Pino Valcans (supt).

Pandule J Carano
Piedra Sola F J J. a

Guichon A Caluba, J M Ferrar, A Esquivo Garios (sup.) D Calumpia

Onebracho: B Martini

BIO NEGRO

Frey Sentes: R. Lector: M. A. Berrole, J. Reyes Magaziños, E. Lector.
Pasci a Saiz, Victor M. Casa etto (sup.)
Nuevo Berlin: J. Pita Nebril
Young S. Zeba et J. Levin, M. Rovira Molins, Ir a Abad Guerra (sup.)
San Javier: R. Voelker

RIVERA

Rivers: O. A. Rioro, F. Dulour, Luis A. Irigoyen, Juan P. Silva, At Lo Estevas, (supl.).

Minas de Correles: J. F. Bettiagneti

Tranqueras, J. Juan (ripi), C. A. Le epigno

Vichadoro, A. Paredele, Luis L., Balino Biology

ROCHA

Roche J Falcon: E Lucian, J Abdala Castillos, J P. Debat Germendia. Cebollati R Falson V Guideran Funseca N Corbo Chry N Corbo, F American O D Main sup) Lascance: J Falson Bordes, R Intro n. N Corbo 18 de Julie: Orestes Malán. La Coronilla: Orestes Malán. Sala A FER. C Breagnay C The J Trius - thereto.

The sala A FERENCE STREET SALAR ST

Germán Amorim (Radiólogo)
Bolen: Mario Gomez Bortiz.
Constitución: E. Lucas
Colonia Invalleja: O. Alonso.

El Espinillas: Hector Di Giácomo.

SAN JOSE

San John Thinks of Program of March March M. Salanave (supl.), R. Gantile (supl.).

Libited on her rife the socion as a

Ecolda Papiller - Rol glos ponavita

Rudrigues: E. E. Marchares.

SORIANO

Mercedon & Bucoupt & Octa normatic of Mary Andrew For T.M.
A or F. Fay Lond. & Southware & Borgoe & dryse. 1 199 h

Agraciada: R. Fuentes Mandes. Canada Nieto: A. Vico Calviño.

Do ores his and a sentence of Page husping Walandson.

Cardona 7 S nov. C Bours 1970 Enry A o to 1
Drabble F rome Bours R. ob. - pr

Palmitas: J A Duter

TACUAREMBO

Tacuarembo B . on R . o iz . sere a S De .45 too sub 1 J Menondez Mates

Balados de Zipticav an o 5 Main

Acher: G. berto Abella. Ansina: M. Lopes Lomba.

Paro de los Toros V er ex, D Zube C es,

San Gregorio de Polanco A si no na na Tambon o N 11 si r Geles Si no ny ser

Valle Eden: H. Gómez Selaverry Curtina: Pedro Darnauchans.

TREINTA T TRES

Treinfa y Tres B .a.r oo o'b b a a fatga apll, Néster Larrosa (supl.).

Cerro Chato A r ve ex Conte r tes W specara R Centres Vergara.

Santa Clara de Olimar I lagt Maquera A Casous Sara a Isup.
Vergata I C Sugara S Remot p Brown o lago

INDICE GENERAL

, los Señores Clientes	5
nlendacio Año 1965	6
" 1966	7
" 1966 (Santoral)	21
Agropecuario y de Jardineria	33
" Айо 1967	50
* 1967 (Santoral	7
" 1968 .	8.4
optroversia sobre Artigae	45"
J. Park J. Proces Armetes a Sabo Serva Merre	89
pert le Hungerlates ex Hall Neveral around	96
or a de Martin Fierro a Juan Manuel Blanes	y"
A Par del 8 de Octubre de 1851 .	£į£j
a loteria metional .	1111
Dr, Carlos Butler	100
haciona nacional	160
as plazas de Montevideo	11.
na gauchada	4.11.5
I Remate .	115
ducir para el Comperatoriones	1.
Satulax y Assurences	27
on Irrication Rural	133
alendario de aplicacion de fine cidas en mantes le dales	34
Control de malezas	1.17
a Vid en espableras altas	131
t vindo y los abonos vertes	153
onoxes mas sobre feet Leantes	1 18
lespi al [tidian lámina	.60
A trigo y los are azant -	261
these a trigos a gentinos co experimentas on co 1 regias	111
ujar area en lugares rocoso-	,66
asto- para unestras praderns	169
orto de producción de heno de alfalía	17.

Par

¿Debemor sembrar maix? ¿Que maix?	17
, Que a sea con la citenta de en el Universit	180
Late of the pale para or but is saite the men and once to Alamon.	180
Manager on day buta eras be ut his present	183
Land and materiales ten arrens	150
Released to the est of Mean	15
Mo- pata del Sorgo	19
Survey harrile are of the survey	390
Contribe ion al mejor orientacito se as plantas in liginas	20
Africas plantas para nu sira costa marina	26
Arbo es ac lin as postentes	20.
A bijstis, de hejas carlinos	21
FI Emple constructe analysis	21
Flaboración de quesos tipo Chuhut	21
Apomarias de los vinos	21
Importancia de un aliumos .	22.
A gun se cu tavos ue li orta	22
Enfermemetes de, cultivo de la papa	22
Placas del relitivo de la papa	23
El Mangano	23-
Produccion de pollos parrelleros	24.
La reia de concins en invierno	24
Colinera standard	24-
Cosecha de Miel	244
Eluborarion de vino casero	254
Los registros genealogicos ganaderos en el truguay	25
Palaci Buracea Jamine	20
Reglamento peneral de Exposterones de la Asociacion Rural del Uruguay	25
Rusa Ideal	26-
Standard [niversal de la Raza Corriedale y su interpretacion	2
Canificacion y Mejoransiento de la Lana	25
De la apreciscion del peso en los reliones .	3 -
De la presentacion de los vellors a después de grandes lluvius	36
Principales características de la raza Charolaise	30
Sanida) animal	311
Veternaria Cuadros de consulta más frecuente	31
Vitermann Cuadro de las vacunas mas pagales	31

PAG.

V	Managa condra tau para un tan- de vasanos	314
Ŧ	Fu parata or y corps to race or de los hospos	317
A	Ahmentación del cerdo .	3,9
L	La gestación en las yeguas	37,
	Avicultura, Alamentación	322
Ł	Equivalence of the entrance of the one proceeds by a	141 : 3 · 1
L	Lonjas, tientos y lazos ,	325
ß	F1 Freno	3_7
l	La Yor I National Sections	311
4	nops a informa wa de las Activitaries de Banco	3 48
[]	Desarrig y an pieza de una Daramo	3. 0
M	Mercado Central (lamma)	352
٠,	Seis formas de preteger sus plantas del frio	313
Ŋ	Maltiples mea para lade los comunes	375
٨	Adornos para ficatas infantiles	356
R	Recetas de Cocina .	360
В	Banco de Sesaros del Estado, Sucursales y Agencias Generales	368
	" Agencias do Seguros contra Granizo	3-0
	" Central de Servicion Médicon .	373
	" " Widing de Compaña	7" (

COMERCIANTES - CAMIONEROS:

EL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO CUBRE TODA CLASE DE MERCADERIAS, MAQUINARIAS, ETC, CONTRA LOS RIESGOS INHERENTES AL TRANSPORTE TERRESTRE (CAMION O FERROCARRIL), CUANDO ESTOS PROVENGAN DE CHOQUE, INCENDIO, VOLCADA Y,O DESCARRILAMIENTO DEL VEHICULO TRANSPORTADOR

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

1 4



forjan bienestar

El Seguro contre granizo deliende el producto del trabajo y afirma el sentimiento optimisto que nos da alegría de vivir.

AUTORES QUE COLABORARON EN ESTA EDICION

	PAC.
DE FREITAS, Antonio Mº	85
RAMELA, Javier	89
ARDAO, Maria Julia	352
SANCHEZ, Rodrigo	101
CASTELLANOS, Alfredo	109
FUSCO SANSONE, Nicolás	111
GARCIA, Serafin J	113
HODRIGUEZ, Yamanda	115
MILLER, Juan Edmunde	117
RODRIGUEZ, Juan Antonio	122
BROTOS, Ing. Agr. Lucia Koch de	147
LARROQUE, Profesor Enólogo Dimer	153
COUTO, Ing. Agr. Walter	161
PONCE DE LEON, Ing. Luis A	163
TOPOLANSKI, Ing. Agr. Eugenio M.	166
NAVARRO, Castón y MILLOT, Juan C.	169
BERRIEL, Ing. Agr. Sinl Francisco	171
LAZARO, Constancio	177
DARRICARRERE, Andrés	180
RUBBO, Ing. Rómulo	183
ARIAS, Ing. Walter	185
ARMAND UGON, Daniel O.	190
RIZZO, Ing. Agr. Horacio F. E	195
LOMBARDO, Atilio 201.	204
SCHKURKO, Ing. Victor 208.	211
CHIANI, Ing. Agr. Guillermo Roberto	213
TRUCCO PADIN, Ing. Agr. Estela	299
GIANOTTI, Ing. Agr. Juan Francisco	234
RODRIGUEZ, Dr. Antonio M.	243
ARTURO, Ing. Cósar	253
GENINAZZA, Dr. Santiago E.	307
RAPELA, Enrique	325
VIDIFILA Ing. Jorge	327
MORATORIO COTTIBO Maria Indial	356
MORATORIO COELHO, María Isabel	360

FIL PRESENTE ALMANAQUE DEL "BANCO DE SECUROS
DEL ESTADO", CORRESPONDIENTE A LOS AÑOS 1966-1967
FUE SUPERVISADO FOR LA SECCION PROPAGANDA Y LA
DIVISION TECNICA EN AGRIONOMIA E IMPRESO EN LOS
TALLERES DE "IMPRESORA URUGUAYA COLOMBINO S.A.".
CALLE JUNCAL Nº 1511 — MONTEVIDEO — URUGUAY
EN EL MES DE SETIEMBRE DEL AÑO 1966

